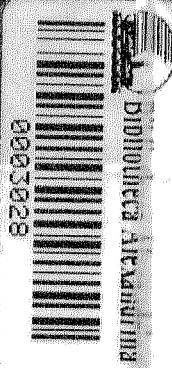
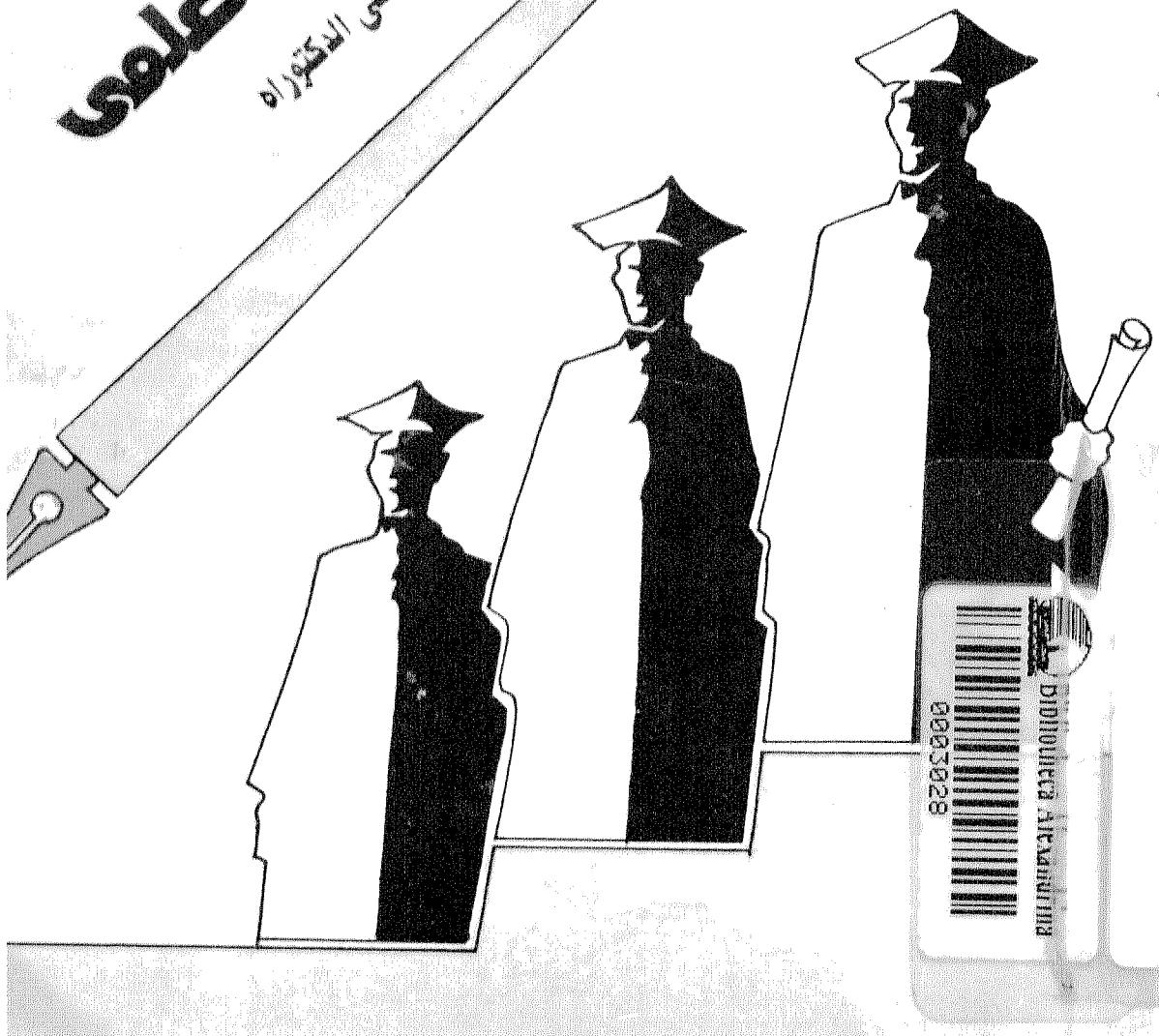
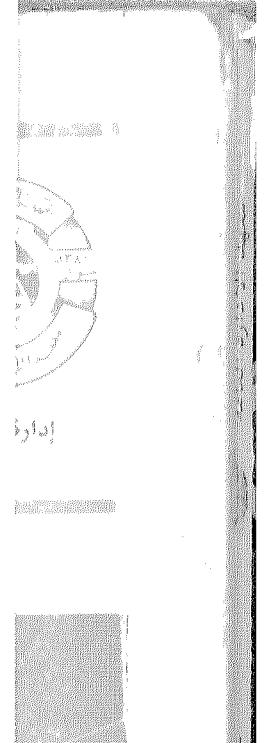




جامعة القاهرة
الكلية للعلوم الطبيعية والتمريض
كلية التربية





الدكتور أديب سادات

الله يحيى علیہ السلام

301-42 : - mail

Self

نقطة التسجيل:

تبسيط كتابة البحث العلمي

من البكالوريوس، ثم الماجستير .. وحتى الدكتوراه

001.42

ساع

30 | Page

112

الطبعة الأولى

2020 - 2021

الناشر :

المركز السعودي

للدراسات الاستراتيجية

مصر الجديدة - عمارت المروءة

- عمارة (٢) شقة ٦٠٦



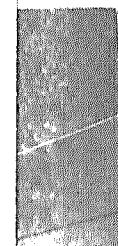
الشركة السعودية للتوزيع

Saudi Distribution Co.

جدة - المملكة العربية السعودية



إدار



The Saudi Center For Strategic Studies جميع الحقوق لـ المركز السعودي للدراسات الاستراتيجية
تحت حماية اتفاقية برن الولية والخاصة بحقوق المزلفين والناشرين

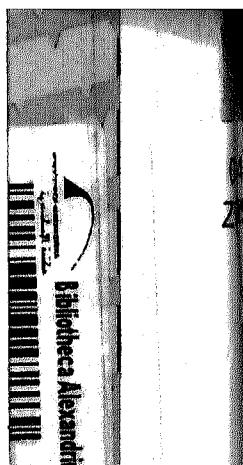
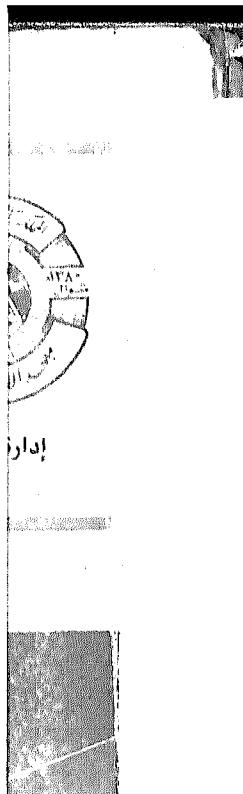
بسم الله الرحمن الرحيم

"لكل جعلنا منكم شرعة ومنهاجا"

صدق الله العظيم

المركز السعودي للدراسات الاستراتيجية

The Saudi Center For Strategic Studies



الإختلاف

إلى أمى ...

سيدة كل المواقف ..

أهديها هذا الكتاب ..

وفاء وحبا فى الله ..

المؤلف



تہذیب

دیر جامعه الملك فهد للبترول والمعادن
پرس : الدکتور بگر بن شہزادہ اللہ بن بگر

الدكتور أمين ساعاتى صاحب قدم راسخة فى ميدان التأليف، وهو ليس بغريب على القارىء السعودى، بل القارىء العربى، ولقد تعجلنى فى كتابة هذا "التصدير" على الرغم من كثرة الأعباء، الملقاة على عاتقى، والتى يعلمها جيداً ولم أجد مفرأً من الاستجابة لطلبه.

وكتابه . والحق يقال . لبنة جديدة فى تحديد منهجية العلم ، والبحث الأكاديمى ، سواء فى المملكة أم فى غيرها ، وعلى حد تعبيره : (فإن الطالب أو الباحث يحتاج إلى الجوانب النظرية كوسيلة من أجل تنفيذ كتابة البحث ، وليس كفاية إذ الغاية التى يجب التركيز عليها ، هي كيف يمكن أن يستفاد من الجوانب الفلسفية والنظرية فى انتاج بحث تطبيقى تتوفّر فيه الشروط العلمية .

ثم يستطرد ليوضح هذه الفكرة أكثر فيقول : «وبعبارة أخرى، فإن هذا الكتاب هو تبسيط تجربى لكتابه البحث العلمي فى العلوم الإنسانية ابتداء من مرحلة البكالوريوس، ومروراً بالماجستير، وحتى الدكتوراه.

ثم، لقد أتحف الدكتور ساعاتي المكتبة العربية بهذا الإنتاج الجديد، لأن فيه
فائدة كبيرة لطلابنا في المحيط الجامعي، ولكل الباحثين الراغبين في التأليف
وفق المناهج العلمية، والأصول الصحيحة، حتى يعيدوا لأنفسهم الثقة بدلاً من
الاتكاء على تراثهم الغربيين.

ومن هنا كان تأليف الساعاتى ذا أثر كبير، فهو ذو بعد إجتماعى، وذو بعد علمى، وذو بعد فنى، لأنه يقرى بواعث الروح المبثوثة فى الصف العربى، ويقدم له المثال صالح، والنموذج الممتاز الذى يستأهل الاقتداء به.

ولعل من أهم ما يميز الباحث هو عينه الفاحصة التي تساعد على أن يختبر الآراء، بذهن نافذ، ولا يجرى وراء سطوة الآراء القديمة، أو شهوة الانتشار

والذى ينبع، ولا يقبل إلا ما يسير وفق الأسس العقلية، والمناهج السليمة، ولذلك فالدكتور ساعاتى يغمز وينتقد فى أسلوب مذهب، حيث يرفض كتب البحث العشوائية، فيقول : «ان كتب البحث العلمى فى بلادنا العربية درجت على تعقيد قوالبها ومناهجها مما جعل امكانية صهر هذه المشاكل فى قوالب البحث تبدو عسيرة المنال».

وكان الدكتور ساعاتى واعياً لمنهج، ملتزماً بخطوات بحثه، فهو يقرر : أنه سوف يركز على التعريفات، وشرح المصطلحات الضرورية، لبناء الشخصية الباحثة التي تتأهل بالتدريب والممارسة، لتتيحاً المكان المناسب في مجالات البحث العلمي.

وفعلاً فقد انتهى في بحثه القيم الأصول العلمية، حيث قام بتعريف أنماط ومناهج البحث : من المنهج التاريخي إلى المنهج التجاربي، إلى المنهج الحالى، والوصفي، والإحصائى، والرياضى ... وقد تعلقت دراسته «بمجموعة المناهج التي تتعلق بالعلوم الإنسانية، دون التوغل في مضامين البحث العلمي».

ومن الحسنات التي تذكرها له بالتقدير والاعجاب أنه أتبع كل منهجه من هذه المناهج ذكر نموذج تطبيقى بصورة مفصلة توضح أصول المنهج وغيرها، فمثلاً بعد أن ينتهي من التعريف (بالمنهج التاريخي) . يبسّط لنا (مشروع بحث تطبيقى عن الانتماء العربى لمصر) وذلك وفقاً للمنهج التاريخي. وبعد أن يخلص من التعريف بالمنهج التجاربي يقدم لنا مشروع بحث تطبيقى عن الأنشطة الرياضية في المملكة، وبالذات (كرة القدم) منها في أثناء ذلك بالدعم الكبير الذي تلقاه المؤسسات الرياضية من (الرئاسة العامة لرعاية الشباب)، وهو في كل ذلك يدعم كلامه بالإحصائيات والوثائق، والمراجع العلمية.

وحيث يتحدث الدكتور ساعاتى عن (منهج دراسة الحالات)، يبعد إلى النموذج التطبيقي من (حقوق الإنسان) وينتقد هذه الحقوق الوضعية، لأنها لم تعمل على تطبيق قوانين العدالة بالحق والمساواة بين جميع الشعوب، وبين جميع الناس، فضلاً عن الثغرات الكثيرة الموجودة في مبادئ هذه الوثيقة الدولية التي

أقرتها الجمعية العمومية للأمم المتحدة في عام ١٩٤٨م. وكان الأولى بالأمم المتحدة أن تستمد مبادئها من التشريعات الإسلامية لقرار حقوق الإنسان «والقرآن الكريم يتعارض نصاً وروحاً مع بعض بنود هذه الاتفاقية .. ولاسيما ما يتعلق منها بالملكية الفردية، وحريات الأفراد.»

وهو هنا يقول : «إن دراسة حقوق الإنسان في المملكة العربية السعودية تتطلب . بالضرورة . دراسة حقوق الإنسان من القوانين الوضعية، ولاسيما تلك القوانين الصادرة عن منظمة هيئة الأمم المتحدة، مع مقارنتها بحقوق الإنسان في الشريعة الإسلامية». وإذا سلطنا الأضواء على المثالية الخلقية التي أتى بها القرآن الكريم بالنسبة لحقوق الإنسان، سنجد أنها في الدروة، لأنها من وضع الله، وفي هذا يقول الاستاذ أحمد أمين في حق أمامنا الكبير محمد بن عبد الوهاب في كتابه (زعماء الاصلاح) : أن محمد بن عبد الوهاب لم يتوجه في اصلاحه إلى الحياة المادية، كما فعل معاصره محمد على والي مصر آنذاك وإنما توجه إلى بناء العقيدة باعتبارها الأساس في العلم والمعرفة وان صلحت صلح كل شيء، وكان يرى أن على الباحث : أن يجتهد وأن يستخرج الأصول، وقواعد العلوم الصحيحة». ويقول الأستاذ العقاد في كتابه (الإنسان في القرآن) : «الكاتب المنصف لا يستطيع أن ينصح لأهل القرآن بحقوق أصح وأصح من حقوقهم التي يستوحونها من كتابهم، وان القرن العشرين سينتهي بما استحدث من مبادئ، وآيديولوجيات، وستبقى حقوق الإنسان في القرآن شامخة».

والخلاصة أن كتاب تبسيط كتابة البحث العلمي لمؤلفه الدكتور أمين ساعاتي يعد بحق معملاً تجريبياً للبحث العلمي في العلوم الإنسانية، وحسيناً أن نشكر المؤلف على جهده المضنى وكفاحه الموفق.

وفق الله كل العاملين على بناء نهضة وطننا العزيز، وسد خطاهم على طريق النجاح والتقدم، وصدق الله حيث قال : «فامازيد فيذهب جفاء وأما ما ينفع الناس فيمكث في الأرض».



المقدمة

بسم الله الرحمن الرحيم
لهم آمين

مدير جامعة الملك فيصل



أنه من دواعي الغبطة والاعتزاز أن تتاح لي فرصة تقديم كتاب (تبسيط كتابة البحث العلمي من البكالوريوس ... حتى الدكتوراه) والذي يعالج موضوعا حيويا وهاما وقضية، تعتبر بحق، من أهم القضايا الأكاديمية حيث أنها ندرك أن البحث العلمي يحتل موقعا هاما من اهتمامات الجامعات.

وغنى عن التأكيد بأن خير استثمار للوقت والمجهد والمالي هو ما يسرخ للقيام بالبحوث العلمية الهدافة لسايرة عصر العلم والتقنية نحو متطلبات الحياة والمستقبل في كل الميادين ... ولعله من نافلة القول بأن الجامعات تعتبر من أهم المراكز الرئيسية لاجراء مثل هذه البحوث في الدول المتقدمة والنامية وعليه فإن معظم - إن لم تكن - كل البرامج التعليمية في الجامعات تتضمن تدريس مقرر أو أكثر في أسس البحث العلمي وأصوله وفلسفته، والبحث العلمي من الناحية المنطقية هو سعي منظم وموجه لحل علمي لمشكلة من المشكلات العلمية أو لتساؤل في ذهن الباحث ... وتزداد قيمة هذا البحث إذا كانت هذه المشكلة وهذا التساؤل مرتبط باحتياجات المجتمع ... ولا تكمن قيمة البحث العلمي فقط في إجرائه والوصول لنتائجده، بل تكمن كيفية توصيل تلك النتائج للجهات المستفيدة بالأسلوب الواضح والصياغة المناسبة المفهومة.

ومن هذا المنطلق، فقد جاء موضوع هذا الكتاب، وما تضمنه من معلومات
ليعالج ثغرة هامة في منهج البحث العلمي وهي الإعداد والكتابة.

ومن أبرز سمات هذا الكتاب تميزه بوضوح الفكرة وجردة المضمون، ودسامنة
المادة العلمية، ويساطة في العرض ... ولقد تضمن هذا الكتاب في أبوابه
المختلفة الكثير من المواضيع الشيقة بدأ من أدوات البحث العلمي ومروراً بالمنهج
ووصولاً إلى المكتبة والإخراج والمراجع والطبع.

فكان محاولة جديدة على مستوى الفكر والاستدلال والأسلوب والصياغة،
متضمنا العديد من النماذج والأمثلة التطبيقية الشاملة للمنهج البحثية.

وسوف يكون هذا الكتاب بإذن الله إضافة جديدة إلى مكتباتنا العربية
ومفيدة لكل المهتمين بالبحث العلمي، وإنني على يقين من أنه سوف يحقق الهدف
المرجو منه وأنتهز هذه الفرصة لأهنى المؤلف على هذه الجهد ..

سائلاً المولى عز وجل أن يكلل جهودنا جميعاً بال توفيق، وأن يسدد خطانا
على درب تنمية بلادنا الحبيبة وبناء أجيالها المؤمنة في ظل حكومتنا الرشيدة
بقيادة خادم الحرمين الشريفين وولي عهده الأمين ... والله الموفق ...

تبسيط كتابة البحث العلمي

تهتم الكثير من الكتب التي صدرت باللغة العربية في أصول البحث العلمي . . . بالجانب الفلسفى والنظري فى قضايا كتابة البحث العلمي . . .

ولقد لاحظت - وربما لاحظت معنى الكثير - أن هذه الكتب لم تهتم كثيراً بتحريم تلك الأفكار والمناهج الى إجراءات عملية لإصدار عدد ملmos من البحوث العلمية.

ولقد أدت عملية الإغراف في الجانب الفلسفى والنظري الى الخلط بين البحث في العلوم العلمية والبحث في العلوم الإنسانية . . رغم أن هذا الخلط لم يعد له أى وجود - منذ عقود - في كتب أصول البحث التي صدرت في العالم المتقدم.

ان الكتب التي تصدر عن البحث العلمي إذا لم تكن عاملاً يساعد الطالب على القيام بالبحث ذاته، فإنها تنقض على أهم شروط إنتاجها وإصدارها.

ولذلك يمكننا أن نقول بأن بعض هذه الكتب لا يساعد الطالب أو الباحث - بالشكل المطلوب - على كتابة البحث العلمي بل بالعكس تضع الباحث أو الطالب في مواجهة البحث عن معارف فلسفية غير مهضومة . . أو غير قابلة للتطبيق. ولعلنا هنا نتساءل كم من البحوث انتجناها لمناقشتها على آلاف السلع والخدمات . . أو على التعليم . . على التدريب . . على التوظيف . . على البترول . . على بقع الزيت التي تهدد ثروتنا .. عن الفن والفنون في الحال والمستقبل .. عن التشرد .. عن الجريمة .. عن المخدرات .. عن نوعية معينة من الأمراض التي تنتشر في مدننا وقرانا .. أسبابها وعلاجها .. عن بحوث الرأي العام ..

انني أتساءل كيف نفهم ونعرف مستقبلنا اذا لم نتقدم ونقدم بحوثاً عن المشاكل التي قد تهدد مستقبلنا . . مستقبل أولادنا، ومستقبل أجيالنا ومستقبل بلادنا.

إن الطالب أو الباحث يحتاج إلى الجوانب النظرية كرسالة من أجل تنفيذ كتابة البحث، وليس كافية. فالغاية التي يجب التركيز عليها هو كيف يمكن أن يستفاد من الجوانب الفلسفية والنظرية في انتاج بحث تطبيقي متوفّر فيه الشروط العلمية المطلوبة.

الراهن ان كتب البحث العلمي في بلادنا العربية درجت على تعقيد قوالبها

ومناهجها مما جعل امكانية صهر هذه المشاكل في قوالب البحث العلمي تبدو عسيرة
المنال

إن حياتنا اليومية العاديه مليئة بالتجارب، حتى أمثالنا الشعبية الدارجة يمكن
تطعيمها وتحويلها إلى فروض علمية قابلة للإختبار وهذه التجارب كانت وما زالت تحتاج
إلى صياغة علمية تعالج بها الكثير من المشاكل التي تتن منها مجتمعاتنا العربية.
 تماماً كما هو الحال في المجتمعات المتقدمة الذي أصبح البحث العلمي فيها متجدراً في
كل أشكال وألوان الحياة، والتي أصبحت لاترتهن شئونها إلا على عجلات البحث
العلمى حتى تسير الحياة.

ان هذا الكتاب هدفه الأول هو الاستعانة بالجوانب النظرية في البحث العلمي
لا كفاية وإنما كوسيلة من أجل تحقيق مراحل تنفيذ البحث وتحويله من مجرد توصيات
أو نظريات فلسفية .. إلى بحث حقيقي يضع القوالب الازمة للقضايا والمشاكل
المطروحة قيد التنفيذ والتطبيق.

والفرق كبير بين الكتب الصماء التي لا تتكلم بصوت عملي، وبين الكتب التي
تتحدث عن تجارب مائلة عبر كم زاخر من الأبحاث الحية والنماذج المطروحة.

وبعبارة أخرى فإن هذا الكتاب هو تبسيط تجربى لكتابه البحث العلمي .. أو هو
تكليف معتمل للشروع في تنفيذ كتابة البحث العلمي في العلوم الإنسانية .. ابتداءً
من مرحلة البكالوريوس ومروراً بالماجستير وحتى الدكتوراه .. إن عملية التبسيط
تقوم على افتراض أن الطالب أو الباحث ليس لديه أي خلفية عن أصول البحث العلمي،
فتقتوده بتواضع شديد حتى يصل إلى المستوى الذي يعرف فيه الطالب كيف يختار
المشكلة ؟ وكيف يصمم فروضها ؟ وكيف يربط بين متغيراتها وكيف يصل إلى نتائج
ذات قيمة علمية مؤثرة .. إلى أن تتم له عملية بنا نظرية مقبولة علمياً. أي إن
الكتاب جعل من صفحاته معملاً واسعاً لصياغة الفرض وتحليل المتغيرات ونشر
النعميمات واستخلاص القوانين .. حتى بناء النظريات.

وفي هذه المرحلة الطويلة استبعد الكتاب الكثير من الدشم والخشى الذي لا يقود إلا
إلى التبيه، وركز على تعريف وشرح المصطلحات الضرورية لبناء الشخصية الباحثة

التي تتأهل بالتدريب والمارسة لتنبأ المكان المناسب في مجالات البحث العلمي. أى انتا نتوخى من قارئ هذا الكتاب أن يصبح باحثا بالضرورة، لأن الموضوعات المطروحة هي موضوعات تستهدف بناء الشخصية البحثية عند الإنسان الذي يتتوفر فيه الاستعداد كي يصبح كذلك.

يعنى أن الكتاب ترجم كل مصطلحات البحث العلمي إلى حقائق مائلة أمام الطالب والباحث كى يقوما - بعد ذلك - بمهمة القيام بتنفيذ بحوثهم، والانتقال من قراء عاديين .. إلى باحثين متمكنين ..

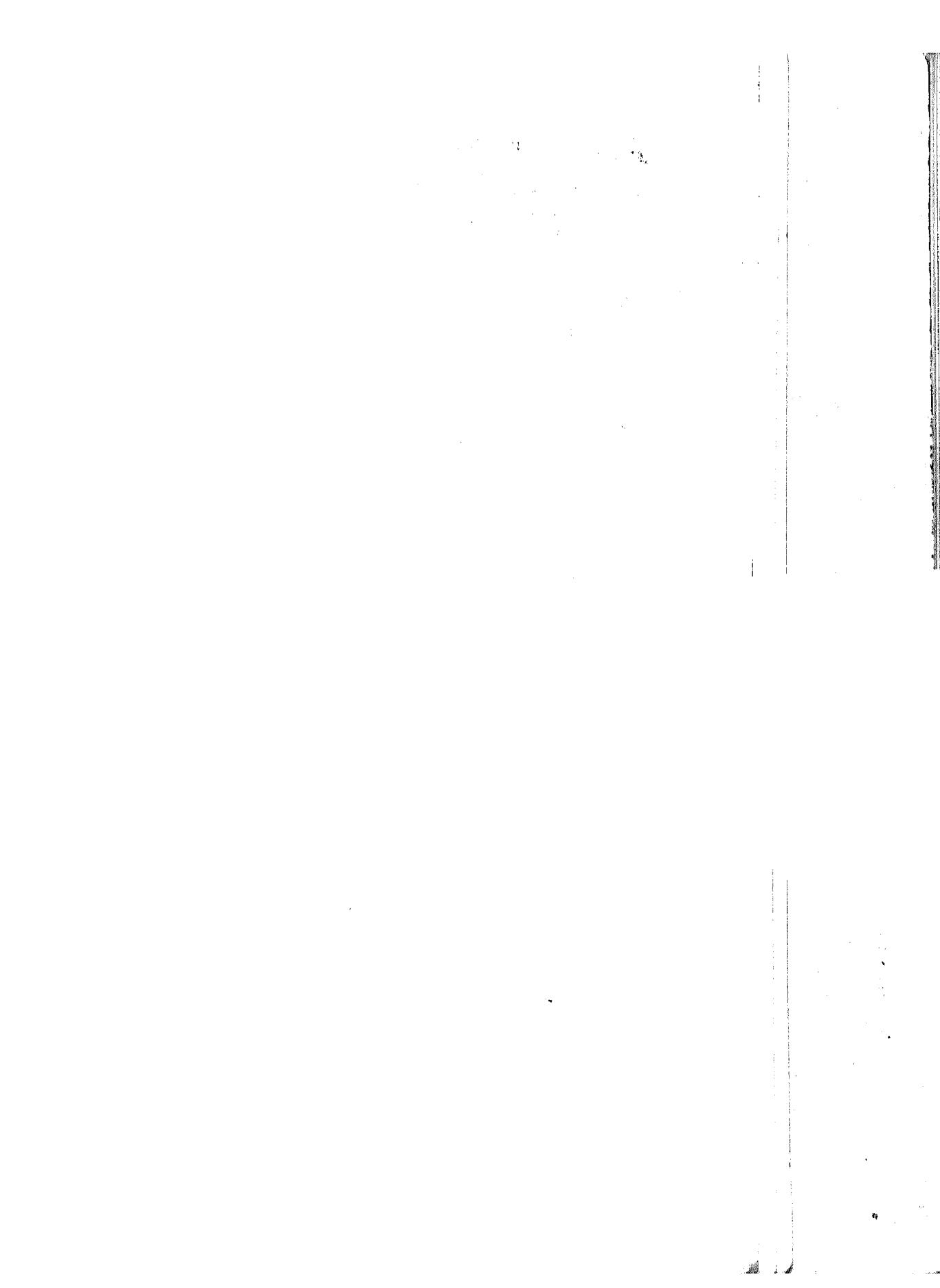
ويتسم الكتاب إلى مجموعة من الأبواب والفصول، خصصنا الباب الأول للبحث العلمي تاريخه وتعريفه وأنواعه، ثم بعد ذلك تحدثنا في الباب الثاني عن تقنيات وأدوات البحث العلمي ابتداء، من شرح واف لفهم النظرية والفرض والمتغيرات والقانون والتعميم واللاحظة والتجربة وال الموضوعية والذاتية الخ.

وفي الباب الثالث تحدثنا عن مناهج البحث العلمي واستعرضنا كافة مناهج البحث العلمي، مع التركيز على الجانب التطبيقي .. حيث استعرضنا نموذجا لبحث في نهاية كل منهج حتى يكون مثالا عمليا وتطبيقيا لفهم المنهج ومكوناته.

ثم بعد ذلك أفردنا فصلا في الباب الثالث عن أسس اختيار فكرة البحث، وأخذنا القارئ معنا في جولة حددنا معاً كيف يختار فكرة بحثه، ثم كيف يبدأ في تنفيذ الفكرة وتحويلها من فكرة في رأسه إلى بحث علمي منظم على الورق. ولدعم منهجهنا هذا قدمنا الكثير من النماذج والأمثلة ..

وفي نهاية الكتاب تحدثنا عن الجوانب التنظيمية سواه بالنسبة لتوزيع البحث بين الأبواب والفصول .. أو طريقة طبع وإخراج البحث حتى يكون ملفاً فنياً متاماً ليبحث علمي تتتوفر فيه كل الأسس اللازمة لنيل الدرجة التي يطبع إليها الباحث.

وبالله سبحانه وتعالى نبدأ ونستعين



الباب الأول

الباحث العلمي

البحث العلمي تاريخ موجز

يلعب البحث العلمي دوراً أساسياً في قيام الحضارات وبناء صروحها، ولو لا ذلك لما استطاعت المجتمعات في عصور متعددة أن ترفع صروح حضارتها وتبلغ ذروة مجدها.

يعنى أن البحث العلمي هو قرین للحضارة وهو رافدتها وميدانها الذي تجري عليه تجاربها واختباراتها، فلا يمكن أن نتصور قيام حضارات جنوب الجزيرة العربية وحضارات القبائل العربية الفرعونية في مصر وحضارات الآشوريين والبابليين في بلاد الشام وحضارات الأغريق والرومان وحضارتنا الإسلامية الخالدة، ثم الحضارة الغربية في العصر الحديث .. لا يمكن أن نتصور قيام كل هذه الحضارات دون أن تكون هناك بحوث علمية أخذت تتالت شيئاً فشيئاً حتى بلغت الشأو الذي جعلها تحقق في بلادها الحضارات الظاهرة.

ومع أن كل الحضارات القديمة أسهمت بقسط في تطور البحث العلمي إلا أن اليونانيين القدماء قد ثبتوه البحث العلمي على أساس وأصول علميه لم يسبق لها مثيل. فقد وضع أرسطو المنهج القياسي أو منهج الاستدلال ومنهج الاستقراء، ودعا إلى الاستعمال باللاحظه في مجالات البحث العلمي المختلفة

والى جانب أرسطو فقد أسهم عدد غير قليل من اليونانيين القدماء في بناء قواعد وأصول البحث العلمي، فمن بين الأسماء القديمه التي نعرفها في شاغرس في حوالي عام ٦٠٠ ق.م في الجغرافية الطبيعية والرياضيات والفلسفة وديقريطييس في حوالي عام ٤٠٠ ق.م الذي توصل إلى النواة الذريه لشرح تركيب الماده أما هيبرقراط الذى كان يسمى «أبو الطب» فلقد طور المعرفة والممارسة الطبية، باصراره على التشخيص

الدقيق ودراسة الجسم ووظائفه^(١) واشتغل ارشميدس بالفيزياء والكيمياء ... وكان يبدأ من المسلمات التي يفترض أنها لا تحتاج إلى برهان، وأنها ليست نتيجة التجربة.

كما طور ستراابو الجغرافيا كعلم .. أما بطليموس فقد استخدم الرياضيات اليونانية والمصرية. ليضع أول نظرية ملائمة عن حركة الكواكب، ورفض أن يعزّز حركات الأجسام الثقيلة لأسباب تتصل بالقوى الخارجية للطبيعة وقد كانت هذه هي الفكرة السائدة في عصره، وكانت خطوطه بذلك خطوة هامة في طريق البحث العلمي^(٢).

أما بالنسبة للتفكير العلمي عند الرومان .. فقد كانوا ورثة المعرفة اليونانية وكان اسهامهم يتركز في الممارسة العملية، أكثر من متابعتهم للمعرفة ذاتها .. لقد كان الرومان صناع قوانين ومهندسين أكثر منهم مفكرين متأملين. ولكن أوروبا افتقدت المعرفة وطرق البحث بعد انهيار الامبراطورية الرومانية، وأفول الحضارة اليونانية الرومانية وكان العرب هم جملة مشعل العلم والبحث العلمي إلى أوروبا بعد ذلك.

لقد تجاوز الفكر العربي المحدود المصورية لمنطق ارسطو .. أى أن العرب عارضوا النهج القياسي وخرجوا على حدوده للبحث العلمي .. واتبع العرب في انتاجهم العلمي أساليب مبتكرة في البحث، فاعتمدوا على الاستقراء، واللاحظة والتدريب العلمي والاستعانت بأدوات القياس للوصول إلى النتائج العلمية .. ونبغ من هؤلاء كثيرون منهم الحسن بن الهيثم وجابر بن حيان ومحمد بن موسى الخوارزمي، والبيروني، وأبو بكر الرازى، وأبن سينا وغيرهم. ولقد مهدت الإضافات الرائدة التي أضافها العرب المسلمين إلى مناهج البحث العلمي الطريق إلى مزيد من التقدم في عصر النهضة الأوروبية فمثلاً لو لا العمل الخلاق الذي قدمه ابن الهيثم لاضطر نيوتن أن يبدأ من حيث بدأ ابن الهيثم .. ولو لم يظهر جابر بن حيان لبدأ غاليليو من حيث بدأ ابن الهيان .. أى أنه لو لا جهود العرب لبدأت النهضة الأوروبية في القرن الرابع عشر من النقطة

-١- د. أحمد بدر، أصول البحث العلمي ومناهجه، الطبعة الخامسة (القاهرة : دار المعارف، ١٩٨٩)، ص ٥٢.

-٢- د. احمد بدر، المرجع السابق، ص ٥٤.

التي بدأ منها العرب نهضتهم العلمية في القرن الثامن للميلاد^(١).

وإذا كان العرب قد حرروا العلوم من بعض الظواهر الكاهنوتية وعملوا على ترسیخ الموضوعية العلمية، فإن الأوروبيين الذين نقلوا عنهم هذه المنجذبات تمكنوا من أن يعالجو الظواهر الإنسانية جنباً إلى جانب الظواهر المادية التي أخذت من المعارضات السابقة الاهتمام الأوحد. فقد كان فرانسيس بيكون يهدف إلى اختراع طريقة لا تحل مشاكل علمية معينة فحسب، ولكن كان يهدف أيضاً إلى ملائمة النتائج العلمية للظواهر الاجتماعية. فجوهر العمل الذي قام به بيكون لم يكن علماً يقدر ما كان في مجال العلاقات الاجتماعية للعلم .. وقد أشار بيكون بضرورة تخلص العلم من شوائبه الدينية المسيحية. وضرورة اخضاعه بكلياته وجزئياته للملاحظة العلمية الموضوعية بعيد كل البعد عن كل تأثير ديني أو ميتافيزيقي حتى يتمكن من اخضاع الظواهر الإنسانية إلى تجارب علمية^(٢).

كما استطاع بيكون أن يجمع بين منهجين أساسيين وهما المنهج التجريبي والمنهج الاستدلالي. ومنذ إسهامات بيكون المميزة اكتمل وتبين مفهوم منهج البحث العلمي وأصبح بالفعل الطريق المؤدي إلى الكشف عن الحقيقة في العلوم بواسطة طائفة من القواعد العامة التي تهيمن على سير العقل وتحدد عملياته حتى يصل إلى نتيجة معلومة^(٣).

قواعد البحث العلمي بين الفيلسوف والعالم

وازاء هذه التطورات التي حققتها أسلوب البحث العلمي ثارت في ذلك الوقت ملاحقة حول نصيب العالم المتخصص ونصيب الفيلسوف في مجال بناء قواعد البحث العلمي، وهل الفيلسوف أم العالم هو الذي يضع قواعد منهج البحث العلمي، ولقد كانت النتائج

١- د. عبد الباسط محمد حسن، *أصول البحث الاجتماعي*، الطبعة الثامنة (القاهرة : مكتبة وهبة، ١٩٨٢)، ص ٦٠ - ٦٥.

٢- د. أحمد بدر، المرجع السابق، ص ٩٠.

٣- د. أميل يعقوب، *كيف تكتب بحثاً أو منهجة البحث* (البنان، طرابلس : ١٩٨٦)، ص ٩ - ١١.

تقول بأن كلا المنهجين ضروريين لعملية البحث العلمي فالاسلوب الاستقرائي الذى يتبعه العلماء التجربيون يكمل الاسلوب القياسي أو المنطقى الذى يستخدمه فلاسفة، وأن العلوم تهتم بالعلم القريبة على حين أن الفلسفة تهتم بالعلم البعيدة، فالأخيا، مثلاً تنظر في تركيب الأعضاء ووظائفها، بينما تحاول الفلسفة تفسير الحياة ذاتها . . وهكذا في باقي المسائل، فان الفلسفة اما أن تختص بسائل كلية لا تتناولها العلوم، وأما أن تبحث في مسائل مشتركة بينها وبين العلوم، ولكن من وجهة نظر كلية. وإذا كان الأسلوب الاستقرائي يبدأ بالجزئيات ليتوصل إلى القوانين . . فان القياس يبدأ بالقوانين ليستنبط منها الحقائق الجزئية^(١).

وباختصار شديد فان منهج الاستقراء يتمثل في عدة خطوات تبدأ بلاحظة الظواهر واجراء التجارب، ثم وضع الفرض الذى تحدد نوع الحقائق التى يبحث فيها، وتنتهى بمحاولة التحقيق من صحة الفرض أو بطلانها وصولاً إلى وضع قوانين عامة تربط بين الظواهر وتؤكد العلاقات بينها.

بعد هذه الإطالة الموجزة عن مراحل تطور البحث العلمي ومدى مساهمة الفكر الانساني بشقيه الفلسفى والعلمى فى تطوره وثبتت مناهجه، ننتقل الآن إلى تحديد الأسلوب اللازم للبحث العلمي.

تعريف البحث العلمي

ان شأن البحث العلمي .. شأن كافة المعارف الأخرى، فله - مثلما لغيره - تعاريفات كثيرة، ولكن وفقاً لمنهجنا في انتقاء ما يقع عليه الاجماع فان تعريف المؤلف للبحث العلمي هو دراسة لشكلة ما تحتوى امكانية المناقشة والبحث .. هدفها الوصول إلى إيجاد حل أو عدة حلول عبر اختبارات عميقية لفرض أو عدة فروض، وذلك عن طريق استخدام أشمل لمنهج يحقق في جميع الشواهد التي يمكن التتحقق منها والتي تقبل في النهاية التعميم.

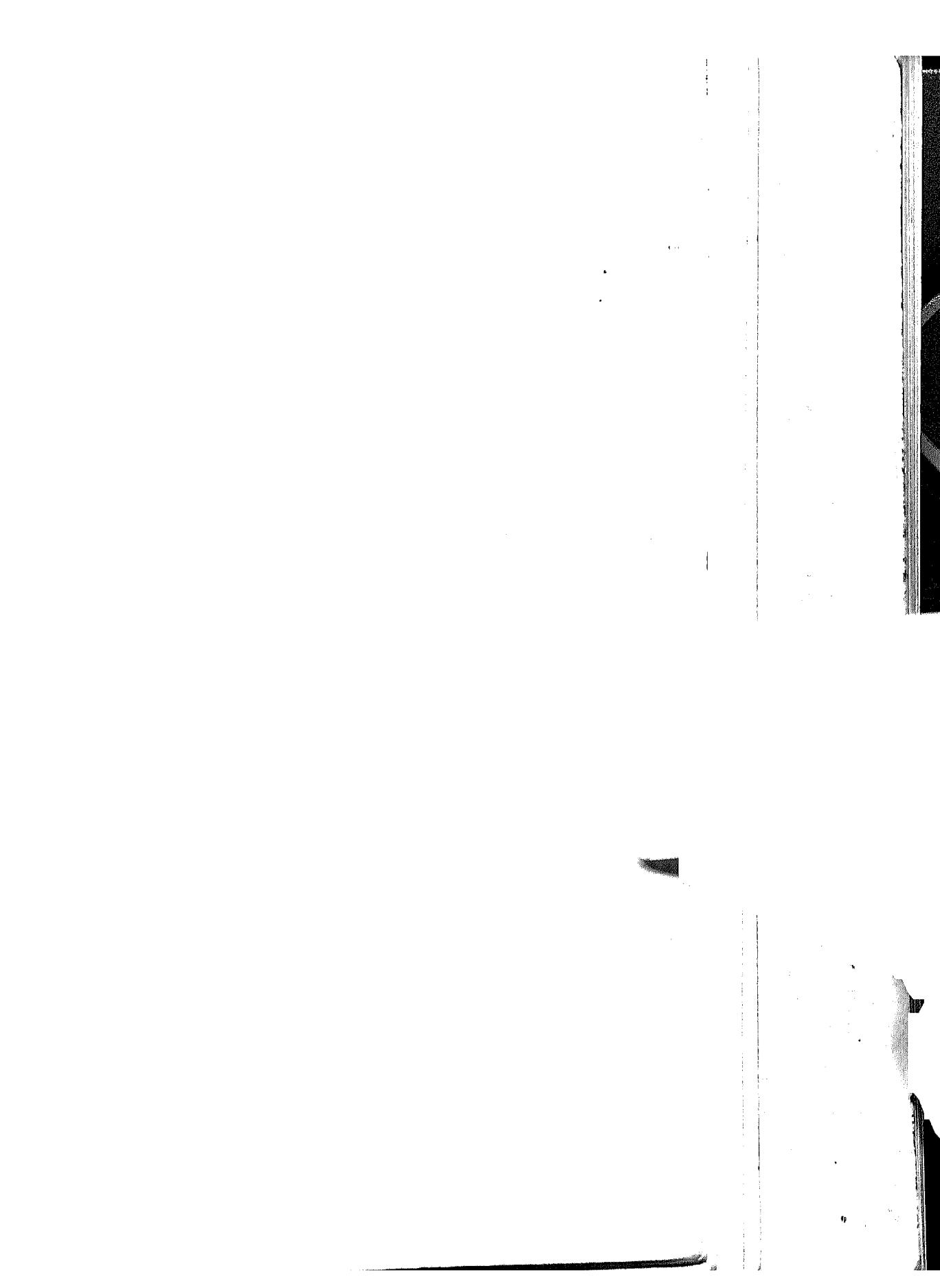
١- جان بييار فرانزير، كيف تتجه في كتابة بحثك، مترجم، هيثم اللمع (بيروت : المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، ١٤٠٨ هـ - ١٩٨٨ م)، ص. ٩.

أنواع البحث العلمي

هناك تقسيمات متعددة للبحوث، ولكن أهمها تقسيم البحث اعتماداً على الهدف الذي يرمي إليه البحث. وبالنسبة للهدف من البحث هناك ثلاثة أنواع من البحوث العلمية :

- ١ - البحوث التي تستهدف اكتشاف أو جمع أكبر عدد ممكن من الواقع والظواهر وتمد المسوح الاجتماعية ب مختلف أنواعها نموذجاً يارزاً لهذا النمط من البحث.
- ٢ - البحوث التي تسعى إلى تنسيير معلومات أو بيانات متاحة ولا تعتمد على بيانات ميدانية دائمًا.
- ٣ - البحوث ذات الأهداف النظرية وتسعى إلى بناء النظريات^(١).

١- د. عمار بروخش، د. محمد محمود الذنيبات، مناهج البحث العلمي : أسس واساليب (الأردن : مكتبة المنار، ١٤١٠ هـ - ١٩٨٩ م)، ص ١٥ - ١٦.



الباب الثاني
تقنيات البحث العلمي

الفصل الأول
أدوات البحث العلمي

قبل أن نتوغل في المزيد من دراسات البحث العلمي .. يجدر بنا أن نقوم بتعريف بعض أدوات ومصطلحات البحث العلمي، وهذا من شأنه أن يساعد الباحث على متابعة خطوات البحث وتنفيذها بدقة، وبالتالي فإن الإحاطة بالمصطلحات والأدوات تؤدي إلى التوصل إلى نتائج علمية جيدة.

ولعل أهم أدوات البحث العلمي هو بناء نظرية البحث العلمي عن طريق اختيار الفروض المناسبة والمتغيرات التي سيتم من خلالها الربط والتحليل والدراسة والتي يؤمل أن تقوينا في نهاية البحث إلى الوصول إلى نتائج وحلول موضوعية تعالج مشكلة البحث.

ومع أهمية تعريف هذه المصطلحات .. إلا أنها ونحن بصدده تنفيذ مراحل البحث نحتاج إلى تعريف المزيد من الأدوات كالمفهوم والتعميم والاستقراء والاستنباط والملاحظة والتجربة والفرضية .. الخ.

ولاشك أن هذه التعريفات ستغطيها كثيرا - كما سنرى - عند بلوغنا كل مرحلة من مراحل تنفيذ البحث محل الدراسة.

النظرية Theory

ان الكلام عن بناء النظرية العلمية .. يتضمن بالضرورة دراسة مراحل وأدوات بناء

النظرية، فالنظرية لا تبني من فراغ وإنما تبدأ بناءً لها ابتداءً من اختيار وتحديد مشكلة البحث، ثم تصميم الفروض، وتحليل المتغيرات، وحتى استخلاص النتائج والقوانين. ولذلك فإن النظرية في أبسط صورها هي الطريقة البسيطة التي تهين لنا فهم المشكلة المبعثرة الأطراف والتي تبدو على السطح وكأنها خطب كبير لا يمكن الخلاص منه .. أى يمكننا القول أن النظرية عبارة عن قوانين منتظمة، ولكن تتغير هذه القوانين بواسطة ربطها بقوانين منتظمة أخرى تماماً كما يربط الزواج بين اثنين بحيث يعودا مختلفين تماماً عما قبل. كل قانون من هذه القوانين يأخذ من غيره من القوانين ويتدخل فيه عن طريق التزاوج. لذلك فإن النظرية ليست عدداً هائلاً من القوانين وكفى ولكن مجموعة هذه القوانين مترابطة ومترادفة معاً. بحيث تكون النظرية قادرة على تفسير القوانين وذلك عن طريق اعطاء كل قانون قوة في التعبير والفرض. هذه القوة المنسنة تأتي كنتائج لارتباط القانون بما يستطيع أن يصل إلى حقيقة من الحقائق.

إن معنى "دراسة التخطيط للمستقبل لا يعني أن النظرية تساعدنا على فهم الماضي وتتجاربنا الماضية فحسب بل تتجاوز ذلك إلى فهم هذه التجارب وذلك الماضي فيما عيقاً بحيث يساعدنا على نقل وجودنا من عالم مشوش تشوش كثير من الأوهام إلى عالم متطابق مع الواقع ومؤدي إلى فهم دقيق لكل ما يتعلق بهذا الواقع من مشكلات^(١).

أى أن النظرية تضع الأشياء معاً في نظام معين. ولكن هذا النظام لا يتوقف عند تنظيم الأفكار في قوالب علمية جاهزة لاستخدامها عند الطلب فحسب بل تتعذر ذلك لكونها قادرة على التفسير. أى قادرة على تفسير الأحداث بمعانٍ جديدة وعن طريق هذه المعانى الجديدة التي تسعى إليها النظرية فإنها أيضاً تسعى للوصول إلى الحقيقة. وعلى هذا الأساس فإن النظرية تعمل من خلال البحث، ولا تكون نظرية متكاملة إلا عند نجاح نتائج البحث. وحتى بعد الوصول إلى الحقيقة التي كان البحث ينشدتها يظهر دور النظرية في جمع المعلومات وجمع القوانين التي بواسطتها عرفت الحقيقة وتم

- د. احمد جمال الدين ظاهر، د. محمد احمد زيادة، البحث العلمي الحديث (جدة : دار الشروق، ١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م، ص ١٤٠ - ١٤١).

بناء النظرية^(١).

والنظرية تصبح أكثر احتمالاً للصدق إذا فسرت أكبر عدد من الحقائق والقوانين فالواقع أنه لا تعارض مطلقاً بين الحقيقة والنظرية العلمية. فكلما هما مكمل للأخر، متهم له. والنظرية العلمية لا تقوم إلا على أساس من الحقائق الموضوعية، ولا يكتب لها البقاء إذا كانت تحتوي على عناصر غبية لا تخضع للبحث العلمي أو للتجربة. كما أن الحقيقة في حد ذاتها لا تصبح لها قيمة علمية إلا إذا ارتبطت مع غيرها من الحقائق في إطار موضوعي، ومالم تساعد على إثبات أو رفض نظرية قائمة، أو تؤدي إلى اكتشاف قوانين ونظريات جديدة. وعلى ذلك فإن المعرفة الإنسانية لا ينبغي أن ينظر إليها على أنها معلومات ثابتة ونهائية ... ولكن ينبغي أن ينظر إليها على أنها نظريات موضوعية تؤيدتها الأدلة المبنية على أحدث المعلومات .. وأفضل ما يمكن أن يقال بأن هذه النظريات تقترب من الحقيقة أكثر من غيرها.

ولاشك فإن الزمن كفيل باضطراد المعلومات وزيادتها، وبالتالي فإن النظرية لا تقبل أبواب البحث .. بل تفتح في جولات تتجدد مع المعلومات المتعددة ومع تطورات الحياة^(٢).

أنواع النظريات

هناك تقسيمات كثيرة للنظريات، ولكن ما يهمنا بال نسبة للعلوم الإنسانية هو أن النظريات تنقسم إلى نوعين، النظرية التقليدية والنظرية التجريبية. وتحتوى النظرية التقليدية بدراسة المثاليات كأن يدرس الباحث الشيء الذي يجب أن يكون عليه تصرف الإنسان في مجتمع معين أو أن يهتم بدراسة تطور العلاقات الدولية، أو يضطلع الباحث ببحث أثر الإعلام في بناء الأمم .. الخ.

Earl Babbie, The Practice of Social Research (Belmont, Calif : Wads worth -١ Publishing Co., 1983), p. 35.

Julian, L. Simon, Basic Research Methods in Social Science (New York : Random House, 1978), pp. 63 - 65.

أما النظرية التجريبية فإن محور دراستها هي التجربة العلمية واللاحظة وفحص الفروض، وينصب البحث من خلال هذه النظرية على ما هو كائن بالفعل. فعلى خلال النظرية التقليدية التي تهتم بما يجب أن يكون عليه سلوك الإنسان لمجد أن النظرية التجريبية تهتم بواقع هذا السلوك كما هو، ولا يمكن اعتبار أي نظرية في أي مجال من مجالات المعرفة كنظرية كافية وشاملة .. إلا إذا كانت هذه النظرية قادرة على تفسير وشرح جميع البيانات والحقائق التي تم ملاحظتها. كما أن النظرية التي تحتوى على أقل قدر من التعقيدات والفروض - أي النظرية الأبسط .. هي النظرية المفضلة عن النظرية الأكثر تعقيدا. ومعنى ذلك أننا نعتبر النظرية الأفضل هي تلك التي تفسر لنا أكبر عدد من الحقائق التي يمكن ملاحظتها دون تعديلات للنظرية وفي الواقع فإن لمحاج أي نظرية في الأغراض التنبؤية يمثل واحداً من أهم الشروط التي يمكن الحكم بها على هذه النظرية. وأخيراً فالنظرية السليمة تؤدي إلى فتح مجالات أخرى من مجالات المعرفة التي يمكن اختصاصها للبحث والدراسة المستقبلية .. أي أن النظرية السليمة تفتح أبواباً جديدة كانت مغلقة من قبل وتقود بالتالي إلى دراسة جوانب جديدة لم يسبق لها أن بحثت أو درست^(١).

النظرية والفرض

قبل أن ننتقل إلى تعريف الفرض يجدر بنا أن نناقش العلاقة بين النظرية والفرض، فالفرض يمكن النظر إليه من زاويتين مختلفتين .. الأولى هي اعتبار الفرض كمبدأ أو تعميم نتج عن الدراسة الدقيقة لمشكلة معينة. وبهذا المعنى فإن مصطلح «النظرية» أو حتى «القانون» يستخدم كثيراً بمعنى الفرض الذي تأكد أو ثبت بالأدلة الكافية. كما يمكننا أن ننظر إلى الفرض بطريقة أخرى، ويتمثل ذلك في أن أي دراسة، يمكن أن تحتوى على واحد أو أكثر من الفرض المؤقتة أو غير النهائية، وهذه ليست في الحقيقة أكثر من مجرد تخمين مؤقت، عن الحلول الممكنة، والتي يضمها الباحث كعلامات مرشدة له في البحث للوصول إلى النتيجة النهائية الصحيحة.

١- د. احمد جمال الدين ظاهر، د. محمد احمد زيادة، المرجع السابق، ص ١٤٢.

إذاً ذلك فمن المفيد وجود عدة فروض أو على الأقل أكثر من فرض واحد بالنسبة لمشكلة معينة. وعندما يتم اختبار كل واحد من هذه الفروض، فإن أفضل الفروض، هو الذي سيقودنا إلى الحقيقة^(١).

وباختصار شديد فإن الفرض يظل فرضاً عند بداية البحث .. ولكن حينما ينتهي الباحث من بحثه فإن الفرض يصبح هو النظرية.

فمثلاً : الاحتراف سبيل تطور الكرة السعودية (فرض) وحتى يصبح هذا الفرض (نظرية) .. فإنه يتعمّن علينا تجميع المعلومات وكتابة بحث كامل ثبت في نهايته صحة أو عدم صحة هذا الفرض.

الفروض Hypothesis

والفروض من الممارسات الشائعة جداً في حياة الإنسان .. ولاسيما حينما تجوب بالإنسان مشكلة أو مرض أو إخفاق. ألم نقل بأن أهم أركان البحث العلمي هو وجود المشكلة، نعم هكذا ، فالطالب حينما يرسل فإنه يُسبِّبُ رسوبه بمجموعة من الأسباب. أى يخمن مجموعة من الأسباب يعتقد بأنها أدت إلى رسوبه فمثلاً لا ينفك الطالب يتساءل هل الرسوب لأنّه لم يفهم السؤال أم لأنّه لم يغط السؤال بجاشه وافية .. أم لأنّه كان مرهقاً من شدة السهر فكتب كلاماً بعيداً عن الإجابة الصحيحة، هذه التخمينات هي الفروض. التي أود أن أسمّيها هنا بالفروض العفوية .. والمريض حينما يمرّض ويحار في الإبراء من مرضه، يطرح أمام نفسه عدة أسباب أى عدة تخمينات. فيتساءل مثلاً هل أنه لم يشف لأنّه عنده ألمًا في الأمعاء، وليس في المعدة أم لأن الدواء أضعف من المرض. والرياضي حينما يخفق فريقه في الموسم الرياضي فإنه يطرح العديد من الفروض هل التقصيير الإداري وراء الإخفاق أم تخاذل اللاعبين أم عدم كفاءة المدرب.

١- د. محمود زيدان، مناهج البحث الفلسفى (بيروت : جامعة بيروت العربية، ١٩٧٤)، ص

.١٦ - ١.

إذن الأسباب التي طرحتها الطالب لأسباب رسوبه، والأسباب التي طرحة المريض لأسباب مرضه والأسباب التي طرحة الرياضي لأسباب إخفاق فريقه هذه كلها فروض قام الطالب والمريض ثم الرياضي ببحثها وفحصها وأخذ حالها العلاج اللازم . . أملأ في المزروع بحل لهذه المشاكل. وإذا استطاعت المعالجه لسبب أو عدة أسباب أن تؤدي إلى نتيجة مرضية. هذا يعني أن هذا السبب هو الفرض الصحيح الذي يقوم عليه البحث لتحقيق النجاح في حالة الطالب أو الشفاء في حالة المريض أو الفوز في حالة الفريق .

وقس على ذلك كل أوجه حياتنا . . فإذا فقد شخصاً مفتاح سيارته فإنه يتمنى ويقول نسيته فوق الطاولة . . أو فوق التلفزيون . . أو فوق الكمبيوتر الخ. كل هذه فروض قد تصع احداهم فيجد المفتاح عليها.

عندئذ يكون هذا الفرض هو الفرض الصحيح والمقبول وإذا كان هذا هو المعنى العام لتعريف الفرض في حياتنا اليومية، فهل هناك معنى علمياً للفرض في مجالات البحث العلمي ؟ !

إن تعريف الفرض في مجالات البحث العلمي ينبعق ويشتق من المعنى العام للفرض في حياتنا اليومية . . ولكن الفرق بين الفرض في الحياة العامة والفرض في مجالات البحث العلمي هو أن الفرض في البحث العلمي يأخذ بعداً أشمل ويقوم على معلومات دقيقة ويدرس من خلال مناهج علمية حتى يعطي نتائج موضوعية بعيداً عن المسلمات التقائية والعرفية.

الفرض في البحث العلمي

في ضوء ما سبق لو أردنا أن نضع تعريفاً للفرض فإننا نقول بأنها تفسيرات مقترحة للعلاقة بين متغيرين، أحدهما المتغير المستقل وهو السبب، والآخر المتغير التابع وهو النتيجة.

يعنى أن الفرضية تمثل في ذهن الباحث أو مجموعة الباحثين احتمالاً وإمكانية لحل المشكلة التي هي موضوع البحث، وبالتالي، فإن هنالك إمكانية دراسة مشكلة معينة ومحاولة حلها عن طريق وضع فرض معين، أو عدة فروض، باعتبارها حلواناً محتملة أو

متروقة للمشكلة قيد البحث. فالفرض لا يزيد على كونه جملة ليست صادقة ولا هي كاذبة. وهي بثابة العقد الذي يعقده الباحث مع نفسه للوصول إلى نتيجة مؤكدة لقبول الفرض أو رفضه، ولابد للفرض أن يحتوى على علاقة بين متغيرين أو أكثر. ولابد أن تخضع الفرض للفحص العلمي.

وإذا وجد الباحث أمامه فرضين متناقضين، فعليه أن يبرهن على خطأ أحدهما حتى يتتأكد من صدق الآخر. وإذا وجد الباحث أن التجارب تؤيد صحة الفرض الذي وضعه، فعليه أن يقوم بإحصاء جميع الفروض المرتبطة بالفرض الأول ثم يتتأكد من صدقها لاكتشاف القانون الذي تخضع له الظاهرة التي يقوم بدراستها. ويعرف البعض الفروض بأنها وجهة نظر الباحث القابلة للبحث والدراسة من أجل الوصول إلى حلول للمشكلة المطروحة. (١)

لتأخذ الفرض التالي :

أن زيادة عدد خريجي الادارة العامة في الوظائف ببلدية جدة .. يقلل من الفساد الاداري . ثم لتأخذ الفرض التالي.

ان زيادة عدد الطلاب في الفصل الواحد يزيد من نسبة رسوب الطلاب.
فالفرض الأول يتضمن علاقة عكسية أى أن زيادة خريجي الادارة العامة في بلدية جدة سيقلل من الفساد الاداري في البلدية. اما الفرض الثاني فإن العلاقة بين المتغيرين هي علاقة طردية .. أى أن زيادة عدد الطلاب يؤدى إلى زيادة نسبة الرسوب.

ولتأخذ هذه الصياغة لمجموعة من الفروض العلمية (وليس فرضاً واحداً) حيال الغزو العراقي لدولة الكويت في ٢ أغسطس ١٩٩٠ م.

الصراع الكويتي / العراقي = د (النزاع على الحدود، تدخل الدول الأجنبية، غياب

١- د. محمود زيدان، مناهج البحث الفلسفى، مرجع سابق، ص ١٠ - ١١.

الديمقراطية، الحقد الشخصي بين القيادات السياسية، الإنسان العراقي بطبيعته محب للنزاع ...)

فالصراع الكوري / العراقي هو موضوع البحث .. أما النزاع على الحدود و / أو تدخل الدول الأجنبية و / أو غياب الديمقراطية و / أو الحقد الشخصي بين القيادات و / أو الإنسان العراقي بطبيعته محب للنزاع ... كل هذه العناصر عبارة عن «فروض» قابلة للدراسة والبحث .. قابلة للقبول والرفض ..

ومجموعة فروض أخرى تتعلق بحرب الخليج تقول :

إن إصرار الرئيس صدام حسين على محاربة العالم يعود إلى : مرض جنون العظمة، و / أو حب إراقة الدماء، و / أو قصر نظر في الدبلوماسية العراقية، و / أو الانتحار السياسي.

ومع أن الفرض ركن هام من أركان البحث العلمي .. إلا أن القليل من البحوث لا يحتاج إلى فرض. ولا سيما البحوث التي تتسم بالبساطة ولا تبحث إلا عن حقائق أو معارف فإذا كان البحث يتعلق بحقائق تاريخ بلد معين أو حياة أحد الزعماء أو تطور أسعار البترول أو معدلات زيادة رواتب الموظفين .. كل هذا النوع من البحوث لا يحتاج إلى فرض.

وأذكر أنني حينما كنت أدرس في الولايات المتحدة كلفني أحد الأساتذة في فصل من الفصول بإعداد بحث عن تطور أسعار البترول السعودية منذ أول برميل طرح في السوق في عام ١٩٣٦ وحتى نهاية عام ١٩٨٥ م. أي منذ كان سعر البرميل ١,٦٥ دولاراً.

ثم أصبح ٣٦ دولاراً للبرميل .. وبين هذا وذاك ارتفع وانخفض، وانخفض ثم ارتفع حتى وصل إلى ما هو عليه الآن.

هذا النوع من البحوث يبحث عن الحقائق ولا يحتاج إلى فرض.

أما إذا كان البحث يهدف إلى تفسير الحقائق والكشف عن الأسباب والعوامل وتحليل الظاهرة المدرستة فلا بد من وجود فرضيات. فالدراسة ذات المستوى المعمق هي

التي تحتوى على فرضية. ولذلك المطلوب من طالب الدكتوراه أن يبني فرضيات فى بحثه. أما الدراسات المسحية البسيطة فلا تستخدم فيها الفرضيات. وتعد مرحلة صياغة الفرضيات واختبار صحتها أو خطئها من أهم المراحل المنهجية عند تخطيط البحث، ذلك لأن مجموعة الفروض ماهى فى حقيقة الأمر إلا صورة دقيقة للمشكلة قد أخذها الباحث من جميع جوانبها، بحيث تعطى فى مجموعها تفسيراً صادقاً لمشكلة البحث بعد تحقيقها، وكمثال على عدم دقة الفرض فإن الدكتور عبد الله محمد الغذامى صمم نموذجاً لدراسة أدب الشاعر السعودى الكبير حمزة شحاته قال فيه :

" وبرزت المرأة في هذه الخطوة كأقوى الأضواء، اشعاعاً حيث تحتل مكانة خطيرة في هذه النصوص " ^(١). بمعنى أن النموذج الذي اختاره الباحث افترض أن المرأة هي المحور الذي حرك وشكل أدب حمزة شحاته . ومن خلال معرفتي الشخصية وإتصالاتي مع الشاعر شحاته فإني أؤكد بأن المرأة لم تكن لها المنزلة الأثيرية في فكر شحاته ابتداءً من حياته الزوجية وحتى النهاية ، وإذا كانت هذه الفرضية غير صحيحة ، فإن النتائج حتماً ستكون غير صحيحة ، وبذلك يفقد البحث أهميته العلمية ولا يستحق أن يكون موضوعاً للدراسة .

ولكن هناك العديد من الخيارات لمعالجة الضعف في فروض البحث ، ولعل أحد الخيارات هو إدخال عنصر المقارنة ودراسة شاعر آخر يتمتع بنفس الآثار والمنزلة والأهمية بمعنى أن الشاعر السعودى الكبير محمد حسن عواد والذي كانت له جولات نقدية حامية مع شحاته جدير بأن يدخل الدراسة جنباً إلى جنب مع صنوه شحاته، ولما منع من أن تكون "المرأة" هي النموذج التي تدور حولها المبارزة بين الشاعرين الكبيرين وأتصور عندئذ سيكون البحث أكثر عمقاً وتشويقاً وطلاوة وإثارة.

وهكذا فالفرض يبدأ دائماً في ذهن الباحث عن فكرة متخيّلة تضع أساس الدراسة وهو ما يتطلب صياغة دقيقة له يمكن القطع فيها برأى محدد ودقيق ويتوقف على طبيعة المشكلة ومدى فهمنا لها . وعلى الباحث أن يتجنّب اعتبار الفرضيات قضية علمية يجب أن يدافع عنها وبالتالي يختار الحقائق المؤيدة ويسقط الحقائق التي تبدو ضعيفة، إذ لا ينبغي أن يخضع التجربة للفرض، وإنما ينبغي أن يخضع الفرض نفسه للتجربة، إن المعرفة الواسعة والخبرة والاطلاع لاتكتفى في مساعدة الباحث على

١- د. عبد الله الغذامى، الخطابة والتفكير، جدة : النادى الأدبي والثقافى، ١٤٠٥ هـ / ١٩٨٥ م ، ص ١١١ - ١١٨

بناء فرضياته، فلا بد أن يمتلك قدرة واسعة على التخييل، وهذا يعني أن تكون عقلية الباحث متحركة قادرة على تصور الأمور وقدرة على بناء علاقات غير موجودة أو على التفكير في قضايا غير مطروحة واستخدامها في تفسير قضايا أخرى.^(١)

ومن هنا فإن على الباحث أن يتبع العلاقة بين فرضيته وبين ما أسفرت عنه الدراسات المرتبطة ببحثه من نتائج، وكذلك علاقته بالأطر النظرية المتوافرة في المجال التربوي والنفسى أو السلوكى عموماً. وعلى الطالب أن يدرك أنه من الصعب أن تكون الفرضية متسقة مع جميع الحقائق المعروفة، خصوصاً أن بعض هذه الحقائق قد لا تبدو متسقة بالقدر الكافى مع البعض الآخر.

وحتى تكون للفرضية قدرة على التعبير فإنه يجب :

- ١ - أن تصاغ بطريقة يمكن من اختبارها وإثبات صحتها أو دحضها.
- ٢ - أن تصاغ في لفاظ سهلة، أى أن يتتجنب الطالب أو الباحث استخدام العبارات الغامضة وغير المحددة.
- ٣ - أن تبني علاقة بين متغيرات معينة وما لم تتوافر في الفرضية مثل هذه الخاصية فإنها لا تصلح أساساً للبحث.

ولذلك يأتي الخطأ من أن هذه الفروض قد تكون أحياناً عقيمة فلا يمكن أن تتحقق كما لا يمكن أن توحى بشء آخر من شأنه فيما بعد أن يتحقق. فالعامل المحدد لقيمة الفروض أياً كانت ضالتها هو خصيتها فإذا كانت فروض خصبة أنتجت نتائج حقيقة خصبة^(٢).

النظرية والفرض والقانون

و واضح مما سبق انه من العسير ان نرسم خططا فاصلة بين كل من الفرض والنظرية . . والفرق الأساسي بينهما هو في الدرجة لا في النوع . . فالنظرية في مراحلها الأولى تسمى «الفرض» وعند اختبار الفرض بمزيد من الحقائق بحيث يتلام الفرض معها، فإن هذا الفرض يصبح نظرية . . أما القانون فهو يمثل النظام أو العلاقة

-١- د. محمد زيان عمر، البحث العلمي : مناهجه وتقنياته (جدة : دار الشروق، ١٤٠٣ هـ - ١٩٨٣ م)، ص ٧٨ - ٨٢.

-٢- د. احسان محمد الحسن، الأسس العلمية لمنهج البحث الاجتماعي (بيروت : دار الطليعة، ١٩٨٢)، ص ٤٢ - ٤٨.

الثابتة التي لا تتغير بين ظاهرتين أو أكثر . . . وهذه العلاقة الثابتة الضرورية بين الظواهر تكون كذلك تحت ظروف معينة . . . ومعنى ذلك أن القوانين ليست مطلقة . . . وإنها محدودة بالظروف المكانية أو الزمانية أو غير ذلك. كما أن هذه القوانين تقريبية يعني أنها تدل على مقدار معرفة الباحثين بالظواهر التي يقومون بدراستها في وقت معين . . وبالناتي فمن الممكن أن تستبدل القوانين القديمة بقوانين أخرى جديدة أكثر منها دقة وأحكاماً^(١).

المتغيرات Variables

المتغير في أبسط صوره هو الشيء أو الظاهرة التي تتغير نتيجة علاقتها مع متغير آخر. ولذلك فإن البحث العلمي في جوهره وتحليلاته عبارة عن علاقة موضوعية شاملة بين متغيرات البحث.

إن خير طريقة لتصنيف المتغيرات أن نذكر أنها متغيرات تابعة Dependent Variable ومتغيرات مستقلة Independent Variable هذا التقسيم منيع جداً بسبب سهولته ومطابقته الحالات كثيرة في الدراسة. بالإضافة إلى أنه له أهمية في تصنيف المفاهيم وتصميم البحث وربط نتائج البحث بعضها بالبعض الآخر. المتغير المستقل هو المؤثر الوحيد في المتغير التابع - المتغير المستقل هو الذي يسبق المتغير التابع وعلى ذلك يكون المتغير التابع تابعاً للمتغير المستقل ولكنه ليس ناتجاً عنه. أي أن المتغير المستقل ليس سبباً في وجود المتغير التابع. فعند القول س ثم ص. لا يعني أنه إذا حدثت الحادثة س فمن المتوقع أن يتبعه الفعل ص. كمن يقول إذا هطل المطر إخضر الزرع . . إذا أنه من الجائز أن يتم هطول المطر ولا يحضر الزرع، فاخضرار الزرع ليس سبباً ناتجاً عن هطول المطر. فإذا كان هناك مرض معين في الزرع وهطل المطر فقد نرى الزرع مائلاً إلى الأصفرار وتكون النتيجة بعد هطول المطر عكسية أو سلبية. أما إذا هطل المطر فعلاً واخضر الزرع ف تكون العلاقة بين هطول المطر وهو المتغير المستقل واخضرار الزرع وهو المتغير التابع علاقة طردية . . أي كلما ازداد المطر هطولاً توقعنا زيادة في اخضرار الزرع^(٢).

١- د. أحمد بدرا، المرجع السابق، ص ٦٨.

٢- د. احمد جمال الدين ظاهر، د. محمد احمد زيادة، مرجع سابق، ص ٧١.

The dependent variable (actually there may be several dependent variables, but that is unusual) is that quantity or aspect of nature whose *change or different states* the researcher wants to understand or explain or predict. 2 In cause-and-effect investigations, the effect variable is the dependent variable. If you wish to investigate whether there is any relationship between the mother's smoking cigarettes and the weight of the baby, then cigarette smoking is an independent variable.

The best definition of an independent variable is a variable *whose effect upon the dependent variable you are trying to understand*. There may be several independent variables. You may simultaneously investigate the effect of the mother's cigarette smoking the mother's exercise, parents' weights, and other variables upon the weight of the baby ⁽¹⁾.

معنى ذلك أن المتغير التابع هو عبارة عن ظاهرة يسعى الباحث إلى الكشف عنها لمعرفة أثر تغييرها نتيجة علاقتها مع متغيرات أخرى فمثلا وزن الطفل كمتغير تابع ماهي علاقته بجموعة من المتغيرات المستقله مثل نقص فيتامينات الأم، نقص أوزان الوالدين، تناول الأم للسجائر، نقص في ممارسة الرياضة لدى الأم .. الخ.

ونحن لو وضعنا هذه المتغيرات في صورة رياضية مبسطة فإننا نحصل على :

وزن الطفل = د (نقص فيتامينات الأم، نقص أوزان الوالدين، تناول الأم للسجائر،
نقص في ممارسة التدريبات الرياضية ..).

هنا تعبر الدالة عن العلاقة بين متغيرين بحيث يقابل كل تغير في المتغير الأول تغيراً مماثلاً في المتغير الثاني. فيقال إن التغير الثاني دالة للتغير في المتغير الأول.
وبعبارة أخرى، يقال لمتغير معين أنه دالة لمتغير آخر، إذا كان التغير في قيمة الأول يتوقف على التغير في قيمة الثاني. وفي هذه الحالة، يكون المتغير الأول هو «المتغير التابع Dependent Variable» ويكون المتغير الثاني هو «المتغير المستقل Independent Variable».

والمقصود بالمتغير التابع هو أن التغير يكون تابعاً أي يتوقف على ما يطرأ من تغير على المتغير الآخر . كما أن المقصود بالمتغير المستقل هو أن التغير يكون مستقلاً أي لا يتوقف على ما يطرأ من تغير على المتغير الآخر.

فإذا رمزاً للمتغير التابع بالحرف «ص» .

وإلى المتغير المستقل بالحرف «س» فإننا نعبر عن هذه العلاقة تعبيراً جرياً كما يأتي :

$$ص = د(س)$$

وتقرأ هذه المعادلة كالتالي :

ص دالة للمتغير س .

ويلاحظ أن هذه المعادلة لاتعني أن ص تساوى حاصل ضرب د × (س) . لأن الحرف «د» هنا يعبر فقط عن العلاقة الدالية ^(١) .

ولو أخذنا مثالاً آخر واعتبرنا بأن الفساد الإداري متغير التابع، وأن عدد خريجي الإدارة العامة وضعف الواقع الديني والأخلاقي وغياب القانون . . إلخ متغيرات مستقلة فإنه يمكننا أن نضع متغيرات هذا البحث في الصورة الرياضية التالية :

الفساد الإداري = د (عدد خريجي الإدارة العامة، ضعف الأخلاق والدين، غياب القانون . . .) .

ومثال آخر :

الصراع الكويتي العراقي = د (مشاكل الحدود قديماً، التدخل الأجنبي، نزاعات شخصية في القيادة السياسية، غياب الديمقراطية، النزعة العدوانية . . إلخ). ^(*)

١- د. علي لطفي، دراسات في الاقتصاد الرياضي والقياس (القاهرة : دار المعارف، ١٩٧٣ م)، ص ١٩.

* لقد قمنا بتطوير هذه المشكلة إلى مشروع متكامل لبحث علمي. طالع الفصل المتعلق بخطة البحث لكي تتفق عملياً على كيفية تصميم وتنفيذ البحث العلمي.

وإذا رمزاً للمتغير التابع بالحرف (ص) وإلى المتغيرات المستقلة بالحروف س، ع، ح، ل فإننا نعبر عن هذه العلاقة جبرياً كالتالي :

$$ص = د (س، ع، ح، ل)$$

المفهوم Concept

المفهوم هو مجموعة الرموز التي يستعين بها الفرد. لتوصيل ما يريد من معانٍ لغيره من الناس، ومن السهل التعبير عن المفاهيم الملموسة ومن الصعب التعبير عن بعض المفاهيم التي تحتاج إلى كثير من التحديد. وكثيراً ما يرتبط المفهوم بالتعريفات السابقة له كما يتجدد المفهوم بتجدد الخصائص البنائية والوظيفية له . . . (١)

فمثلاً إذا قلنا ما هو مفهوم الذكاء فإنه يمكننا أن نقول بأنه الذي يقيسه اختبار الذكاء. وإذا قلنا ما هو مفهوم الرياضة فإنه يمكننا القول بأنها النشاط الذي تمارسه أعضاء الإنسان. والمفهوم بهذا المعنى هو قريب من التعريف.

أن جملة هذه المفاهيم ودراسة علاقتها بعضها البعض تعتبر نقطة البدء في الوصول إلى بناء النظرية العلمية (٢).

الاستقراء والإستنبطان

الاستقراء هو كل استدلال يسير من الخاص إلى العام، وبهذا يشمل الاستقراء الاستنتاج العلمي القائم على أساس الملاحظة، والاستنتاج العلمي القائم على أساس التجربة.

-١- د. أركان أونجيل، أساليب البحث العلمي: دراسة مفاهيم البحث لأخصائي العلوم الاجتماعية، مترجم. ترجمة حسن ياسين ومحمد نجيب (الرياض: معهد الإدارة العامة، ١٤٠٣هـ - ١٩٨٣م)، ص ١٧.

-٢- W. Goode and P. Hatt, Methods in Social Research (New York : McGraw-Hill, 1952), p. 12.

والاستقراء الذى نعنيه هنا هو الاستقراء الناقص، ويعنى هذا أن ملاحظة كل مفردات الظاهرة فى العلوم الإنسانية أمر شبه مستحيل.

ولكن الاستنباط على عكس الاستقراء إذ يسير من العام إلى الخاص ويتمثل فى مجموعة عمليات ذهنية تدور جميعها فى العقل بعيدة عن الواقع وتبدأ من فكرة عامة أو مبدأ يعدد الباحث من المسلمات ولا يحتاج إلى اختبار مع الواقع. وبالتالي فإن الباحث فى الاستنباط يحاول إثبات أن ما يصدق على الكل يصدق على الجزء أيضاً من خلال إثبات أن الجزء يقع ضمن الكل. أى أن الاستقراء يبدأ فيه الباحث بمشاهدة المزريئيات ليستمد منها القوانين أو النظريات من خلال الانتقال بنتائج اختبار حالات محددة من حالات الواقع اللانهائية إلى تعميم هذه النتائج إلى شتى الحالات التى تنتهي إلى النوع نفسه وإن لم يتناولها الاختبار الفعلى.

والاختلاف بين المنهجين هو أن الاستنباط يدور كلياً فى ذهن الباحث بعيداً عن الواقع المقصود . . بينما فى الاستقراء يركز الباحث على دراسة حالات محددة بشكل تجريبى مما يحد من إمكانية بلوغ الاختبار مستوى التعميم.

والبحث العلمى الحديث لا يقوم على الاستقراء دون الاستنباط . . ولا على الاستنباط دون الاستقراء بل يجب أن يقوم على كليهما ^(١). وهذا ما سوف نشير إليه حينما نقوم بالتوسيع فى مزايا استخدام المنهجين معاً.

الملاحظة والتجربة

الملاحظة

كما سبق أن أشرنا فإن الاستقراء العلمى يبدأ «بالملاحظة» الظواهر على النحو الذى تبدو عليه بصفة طبيعية. وتنصب الملاحظة فى أي علم من العلوم على مجموعة

Stephen Isaac, Ibid., pp. 14 - 27.

- ١ -

الظواهر التي اتخذها ذلك العلم ميداناً له. وفي علم الاجتماع يهتم الباحث بلاحظة المجتمع وبنيته وظواهره والعلاقات بين أفراده. وفي علم الفلك مثلاً تدور الملاحظة حول حركة الأرض والكواكب، وفي علم الطبيعة تنصب الملاحظة على خواص المادة ومدى تأثيرها بالعوامل الخارجية المختلفة، وهكذا الحال في كل علم من العلوم.

والملاحظة نوعان : بسيطة غير مقصودة، وعلمية مقصودة. وتقوم التفرقة بين هذين النوعين على أساس قدرة العقل على التدخل في إدراك العلاقات التي تربط بين الظواهر. فإذا كان تدخل العقل بسيطاً، ومساهمته في فهم الظواهر محدودة، كانت الملاحظة بسيطة. وإذا كان نصيبه كبيراً في إيجاد الصلات وإدراك العلاقات بين الظواهر، كانت الملاحظة علمية. ولكن ما لا جدال فيه أن الذي يشكل المفاهيم الخاصة بالنظيرية إنما هي «الملاحظات». أي ملاحظة وجود مشكلة من المشاكل وتحتاج إلى حل^(١)

التجربة

التجربة هي ملاحظة علمية تحت الضبط الناتج عن التحكم إما من جانب الباحث أو الطبيعة. فالقائم بالتجربة يستطيع أن يعدل الظاهرة بحيث تبدو في أنساب وضع صالح لدراستها، كما أنه يستطيع أن يكرر التجربة، ويعيدها تحت ظروف مختلفة، ويلاحظ النتائج التي يحصل عليها في كل مرة، ويقارن النتائج بعضها ببعض. وللتجربة فضل كبير في وصول معظم العلوم - وخاصة العلوم الطبيعية - إلى ما وصلت إليه من تقدم ورقي. وقد استفادت العلوم الاجتماعية كما استفادت العلوم العضوية من التجارب غير المباشرة، وهي التجارب التي تمننا بها الطبيعة دون تحكم من جانب الباحث.

وتقوم الملاحظة والتجربة - في المرحلة الأولى للبحث - بتوجيه تفكير الباحث إلى وضع الفروض العلمية. ولذا فكل «ملاحظة» لاتوجه تفكير الباحث إلى فكرة يمكن التحقق من صدقها تعد خطوة غير مجده، وكل «تجربة» لاتساعد على وضع أحد

١- د. عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٣.

الفروض تعد تجربة عقيمة نيتة^(١).

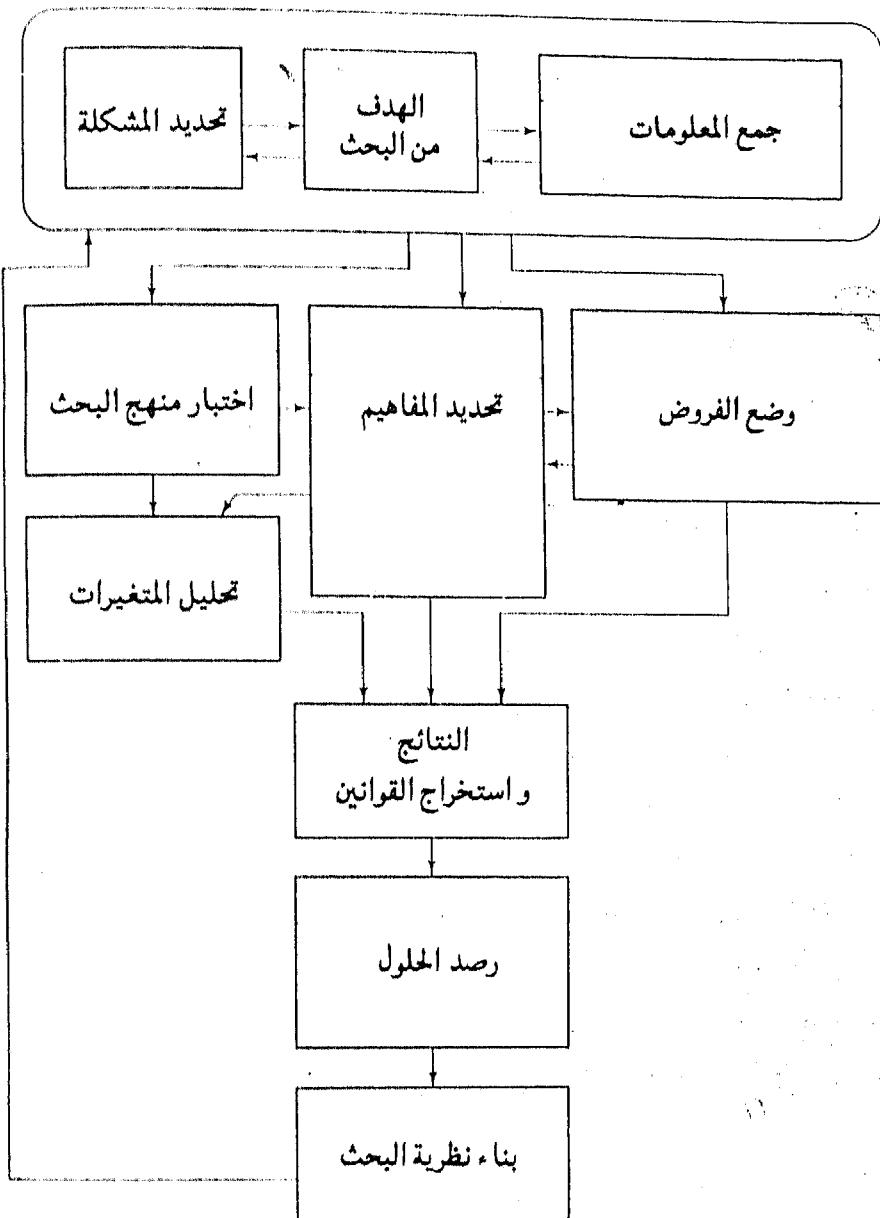
ويشترط في التجارب أن تكون موضوعية غير متأثرة بذات الباحث وأهواهه. ويقتضي هذا من القائم بالتجربة أن يتلوخى الدقة في التعبير عن النتائج التي يحصل عليها، وأن يكون منها عن الفرض حتى يرى الأشياء على حقيقتها لا كما يود هو أن يراها، وأن يكون أمينا في عرض النتائج حتى يستفيد بها غيره من الباحثين. فليست حقائق العلم وقفا على فرد دون فرد. أو شعبا دون آخر، وإنما هي تراث مشترك بين الإنسانية جماعة.

التعيم

لقد أوضحنا بأن البحث يعتمد على الاستقراء الناقص الذي لا تيسّر فيه ملاحظة كل مفردات الظاهرة. لذلك فإن الباحث يكتفى بلاحظة بعض النماذج، ثم يحاول الكشف عن القوانين العامة التي تخضع لها جميع الحالات المتشابهة التي لم تدخل في نطاق البحث، هذا هو ما يقال عنه بالتعيميات التي تفید في الانتقال من المعلوم إلى المجهول، وفي التنبؤ بما يمكن أن يحدث للظواهر تحت ظروف معينة. وإذا أيدت التجارب واللاحظات العلمية صحة فرض دون أن يوجد فرض آخر ينافسه أو يتعارض معه، فإن الفرض الصادق ينتقل إلى مرحلة القانون. وكثيراً ما توحى عدة فروض صحيحة بتكون قانون واحد، كما توحى فروض غيرها بتكون قانون ثان وثالث وهكذا. وإذا ماجرى الربط بينها في قانون عام واحد . . يطلق عليه قانون القوانين. ويتميز هذا القانون الأخير عن غيره من القوانين الجزئية بأنه أكثر عمومية وأكثر تجريدًا.

وقد سبق أن بينا أنه بفضل منهج الاستقراء الناقص يستطيع الباحث أن يربط بين الحقائق الفردية المتفرقة التي يجمعها، ولا يقتصر على الحالات التي يدرسها، بل يضع

١- د. عبد الباسط محمد حسن، المرجع السابق، ص ٣٦.



قنوات تنفيذ خطوات البحث العلمي

شكل (١)

القوانين التي تتنطبق على الحالات المشابهة والتي لم تدخل في نطاق بحثه. والباحث الذي يقتصر على جمع الحقائق، ويتركها منفصلة عن بعضها دون أن يربط بينها، ودون أن ينتقل من الحقائق التي درسها إلى الحقائق المجهولة التي لم تدخل في نطاق بحثه، يكون شأنه كمن يعتقد أن البناء قد تم حينما يتتوفر الطوب في الموقع. غير أن العلم لا يكتم الحقائق كقوالب الطوب، وإنما يصل بينها ليقيم بناء متكملاً على أساس التعميمات^(١).

الموضوعية والذاتية Subjective and Objective

يتعرض الفكر الإنساني لمشكلة الذاتية Subjective رغم أن التفكير العلمي يسعى ما استطاع إلى التخلص من الجوانب الكيفية وأعتماد على الجوانب الكمية. وازاء ذلك فإن الفكر الفلسفى يقسم الصفات فى الأشیاء إلى نوعين.

الصفات الأولية وهى الصفات الموضوعية Objective التي لا ترتهن على طريقة الإدراك البشري للأشیاء والظواهر.

والصفات الثانوية وهى الصفات الذاتية Subjective التي يخالفها الإدراك البشري .. أو يسيطر عليها بحكم تركيب الجهاز الإدراكي عند الإنسان.

فبينما يمكن قياس الصفات الأولية الموضوعية المستقلة عن الإدراك البشري، فإن الصفات الثانوية الذاتية المعتمدة على الإدراك البشري غير قابلة للقياس ولكن مع ذلك فهي قابلة للتحويل إلى كم رياضي ..

وهذه هي مشكلة العلوم الإنسانية .. وعلم السياسة بالذات الذي يلعب من خلاله التنافس والتطاحن الذاتي دوراً كبيراً في القرار سواءً أكان هذا القرار من القاعدة .. أو من القمة.

١ - د. عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤٢.

ولكن المفكرين في العلوم الإنسانية تغلبوا على كثير من إنحرافات الذاتية واستطاعوا أن يمزجوها بين مناهج البحث الاجتماعي وبين مناهج البحث الرياضي ..

والمنطق الأساسي لهذا المزج .. هو أن العلوم الإنسانية تهتم بقضايا السلوك البشري في شتى المجالات .. السياسية أو الاقتصادية أو النفسية أو الاجتماعية .. الخ

أى أن الأمر لا يخرج من كونه مشاهدات وتجارب تتجمع بطريقة منتظمة. ثم تبوب ثم يفترض لكل صنف منها مبدأ عاماً يفسرها، فليس ثمة من فرق جوهري بينها وبين الظواهر المناخية مثلاً. أو ظواهر الضوء والصوت في علم الفيزياء، اللهم إلا أن يكون السلوك البشري أكثر تعقيداً لكن هذه الزيادة في تعقيد الظاهرة لا ينفي عنها كونها ظاهرة على كل حال، فإذا كانت أصعب تناولاً، تطلب مزيداً من التحليل.

ولعل ما دعا قريراً من فلاسفة العلوم إلى أن يتشككوا في إمكان أن تندمج العلوم الإنسانية مع العلوم الطبيعية في منهج واحد، هو صعوبتها من جهة، وبعدها عن الدقة إذا قياسها إلى علوم الطبيعة من جهة أخرى

لكن ذلك كله لا يعارض شروط المنهج العلمي، فليس لهذا المنهج إلا شرطان أساسيان : هما اجراء مشاهدات وتجارب تأمين فيها للزلل، ثم استيعاب هذه المشاهدات والتجارب في نظرية تنسب المجموعات المشاهدة في بناء واحد وتقبل التطبيق^(١).

وليس في العلوم الإنسانية ما ينافي هذين الشرطين.

والباحث الذي يتحرى الموضوعية في الدراسة يتناول الظواهر كما هي وفي صورتها الواقعية، ويستعين بالأساليب التي تتسم بالصدق والثبات، ويصل إلى تنتائجها بعد الموازنة والقياس، ويعرضها بالطريقة التي هي عليها لا كما ينبغي أن تكون. أما الباحث ذو النظرة الذاتية، فإيانه لا يهتم باستخدام الأدوات والمقاييس التي تساعده على تقليل مخاطر التحييز الذاتي^(٢).

١- د. أمين ساعاتي، علم السياسة وعلم الرياضيات (جدة : دار العلم، ١٤٠٥ هـ - ١٩٨٥ م)، ص ٢٨ - ٢٩.

٢- د. زكي نجيب محمود، أسس التفكير العلمي (القاهرة : دار المعارف، ١٩٧٧)، ص ٥٤ - ٥٥.

الباب الثالث

منهج البحث العلمي

الفصل الأول

تعريف منهج البحث العلمي

هناك طائفة كبيرة من تعريفات منهج البحث العلمي، ولا تؤدي أن نستعرض تلك السلسلة الهائلة من التعريفات .. بل سنقتصر في تعريفاً جاماً مانعاً لمنهج البحث العلمي، ثم نقف على تعريف المنهج من خلال منظورنا الإسلامي لنعلم إمامتنا موجزة بأبعاد المنهج العلمي من كافة الجوانب.

إن المنهج العلمي في تقديرنا هو عبارة عن طريقة علمية منظمة تسعى من خلالها إلى كشف الحقائق معتمدين على قواعد موضوعية تقود إلى فرز الحقائق وتبنيها وتحليلها، ثم تستخلص منها المبادئ والقوانين العامة.

وفي القرآن الكريم يقول الله سبحانه وتعالى : لكلٍّ جعلنا منكم شرعةً ومنهاجاً^(١) والمنهج : الطريق الواضح. والنهج : الطريق المستقيم^(٢). وفي هذا المعنى اللغوي، يستخدم علماؤنا المعاصرون مصطلح «المنهج». فالمنهج، هي الطرق الواضحة التي يسلكها الدارسون في دراساتهم لظاهرة ما من الظواهر محل الدراسة والبحث.

ومن الثابت بأنه لا علم بغير منهج، والمنهج العلمي قوامه الاستقرار، وبه توصل العلم إلى وضع قوانينه العامة التي خلصت الإنسان من المزاجية والتشعوذة، ويتطبّق

- ٤٨ - المائدة : ٤٨

- ٢ - د. أميل يعقوب، كيف تكتب بحثاً أو منهجية البحث (البنان، طرابلس : جروس برس، ١٩٨٦)، ص ١٠.

قوانين العلم فكن الإنسان من السيطرة على قوى الطبيعة والتحكم في مقدراته وتحقيق المنجزات الهائلة التي أدخلت إنسان القرن العشرين إلى عالم المعجزات والمنجزات.

ويمكنا القول بأن النهج العلمي يرتبط بالعمليات العقلية الالزمة لحل مشكلة من المشاكل .. وهذه العمليات تتضمن وصف الظاهرة أو الظواهر المتعلقة بالمشكلة، بما يشمله هذا الوصف من المقارنة والتحليل والتفسير للبيانات والمعلومات المتوفرة، كما ينبغي التعرف على مراحل الظاهرة التاريخية، والتنبؤ بما يمكن أن تكون عليه الظاهرة في المستقبل. وقد يستعين الباحث بالتجربة لضبط المتغيرات المتباعدة .. كما ينبغي أن تكون هناك تعليمات فلسفية ذات طبيعة كلية ودراسات للخلق الإبداعي للإنسان .. وذلك حتى تكون دراسة المشكلة بشكل شامل وكامل، وتكون النتائج أقرب ما تكون إلى الصحة والثقة^(١).

١- عبد الرحمن بدوى، مناهج البحث العلمى (القاهرة : دار النهضة العربية، ١٩٦٣)، ص ٥.

الفصل الثاني

أنواع مناهج البحث العلمي

ان البحث العلمي بمتطلباته وأدواته التي ذكرناها لا يمكن تنفيذه في فراغ .. بل يجب أن ينفذ من خلال منهج محدد يختاره الباحث بحيث يكون ملائماً لمضامين بحثه .. يساعد في الوصول إلى نتائج جيدة.

ويجب أن يعرف الباحث بأن كتابة البحث بدون منهج محدد أو مناهج محددة سوف يُفقد البحث أهم أسسه العلمية.

ورغم أن الكلام عن مناهج البحث العلمي يطول شرحه وتشعب فروعه، فإننا سوف نوقف دراستنا على مجموعة مناهج التي تتعلق بالعلوم الإنسانية دون التوغل في مضامين البحث العلمي في العلوم العلمية التي أصبح لها خصائص تختلف إلى حد كبير عن البحث العلمي في العلوم الإنسانية.

ان منهج البحث العلمي في العلوم الإنسانية يختلف باختلاف موضوع البحث وباختلاف الظروف المحيطة بالبحث ولابد من مشاركة الأستاذ المشرف في وضع المنهج ليكون ملائماً ومستوفياً لموضوعات البحث. ويتوقف على المنهج تقييم البحث نفسه، فكلما كان المنهج قوياً شاملًا كان البحث جيداً ومفيداً وذا قيمة علمية كبيرة^(١).

ولكن على العموم فإن طبيعة العلم و مجالاته وخصائصه دعت العلماء في مجال معين إلى تفضيل منهج أو مناهج معينة على منهج أو مناهج أخرى. فمثلاً علماء النفس يستخدمون المعامل لإجراء بحوثهم، أما علماء الاجتماع فأنهم يستخدمون بكثافة مناهج المسح والوصف، وعلماء الاقتصاد يكتشرون من استخدام التحليل الأحصائي، أما علماء السياسة فإنهم يستخدمون العديد من المناهج المسحية والاحصائية والوصفية معاً، بيد أن علماء التاريخ والأدب هم الأكثر في استخدام المنهج التاريخي والوصفي^(٢).

١- د. عبد العزيز شرف، د. محمد عبد المنعم خنافس، كيف تكتب بحثاً جامعياً (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧٩)، ص ٤٩.

وينبغي أن نشير إلى أنه من المغوب فيه في أي دراسة بحثية استخدام منهجين أو أكثر من مناهج البحث فليس هناك من سبب يحول بين الباحث ومحاولة الوصول إلى حل لمشكلته بدراسة تاريخها عن طريق فحص الوثائق وهذا ما يعرف بالبحث الوثائقي أو التاريخي، ثم تحديد وضع المشكلة بنوع من المسع وهذا ما يعرف بالبحث الوصفي أي أنه إذا كان العرف المتبعة هو تطبيق منهج واحد فقط منهجه يقود البحث في أي دراسة مطلوبة، إلا أن ذلك لا يحول بين الباحث وبين استخدام مناهج أخرى تساعده في تشخيص المشكلة واستنباط الحلول.

وعلى كل حال فإن استخدام منهجه يبحث معين دون المناهج الأخرى، يرتبط إلى حد كبير بنوع المشكلة المطروحة للبحث - كما ذكرنا - وطبيعة المعلومات والبيانات المتوفرة، وهذه المناهج هي وسائل تعين الباحث على اختبار الفرض الذي يضمنه عن طريق تجميع وتحليل البيانات .. ويجب على الباحث أن يعتبر مناهج البحث هذه مجرد وسائل لا أهدافاً وغايات .. كما أن اختيار منهجه البحثي السليم أو عدة مناهج بحثية يعتمد على طبيعة المشكلة وعلى نوع البيانات التي تتضمنها هذه المشكلة .. وإذا ما أحسن الباحث اختيار منهجه في علاقته بالمشكلة التي يبحث فيها، ثم فهم بوضوح كلًا من منهجه وأساليب استخدامه، فيجب أن يتاح له بعد ذلك تجميع أكبر عدد ممكن من البيانات والمعلومات الكافية وتحليلها وتفسيرها بشكل سليم، وذلك لتأييد وتدعمه النتائج الصحيحة. وعلى ذلك فإن منهجه البحث هو خطة معقولة لمعالجة المشكلة وحلها .. عن طريق استخدام المبادئ العلمية المبنية على الموضوعية والمنطق العلمي السليم.

وسوف ندرس في هذا الكتاب عدداً من مناهج البحث الرئيسية المستخدمة على نطاق واسع في العلوم الاجتماعية.

ولكن مع ملاحظة أن كل المسميات الأخرى لمناهج البحث - وبالذات ماورد منها في الكتب الأمريكية - إن لم تُعط على الإفراد فإنها قد غطّت ضمناً في منهجه أو أكثر من المناهج التي سوف ندرسها.

ونود هنا أن نوضح بأن الباحثين في مسميات مناهج البحث اختلفوا في المسميات - وهو اختلاف ليس وظيفياً وإنما نوعياً - فمنهم من يعتمد على المسمى العام

كالمسميات التي سوف تناقشها في هذا الكتاب، ومنهم من يشتغل المسمى من الأداة التحليلية المهيمنة على البحث الذي يضطلع به الباحث، فإذا جاء تركيز الباحث في بحثه على المقارنة فإنه يطلق على منهجه اسم منهج المقارنة Comparison research وإذا كان تركيز الباحث في بحثه على التصنيفات والجداول فإنه يسمى منهجه منهجه التصنيف Classification research. وإذا كان القياس هو السائد في البحث فإنه يسمى منهجه منهجه القياس Measurement research وإذا كان تركيز الباحث في بحثه على السبب والنتيجة Cause-and-effect research فإنه يشير إلى أنه استخدم منهجه السبب والنتيجة .. وهكذا.

ولكن في تقديري فإن كل هذه المناهج هي مناهج فرعية في المناهج الأصلية التي سوف ندرسها .. بمعنى سوف تأتي المقارنة والتصنيفات والقياس والسبب والنتيجة .. في أكثر من منهج من المناهج الرئيسية، التي سوف تناول منها اهتماماً كبيراً في هذا الكتاب حتى وبعد اللبس الذي قد يعرقل إحاطة القارئ بمناهج البحث العلمي^(١).

المنهج التاريخي

المنهج التاريخي أو الاستردادي هو المنهج الذي يستخدمه الباحثون الذين يتعلقون بتجارب الماضي. بقصد دراسة وتحليل بعض المشكلات التي ترجع بجذورها إلى التجربة الإنسانية في أطوار مختلفة. ولذلك يقول هؤلاء الباحثون بأنه يصعب علينا فهم الحاضر إلا بالرجوع إلى الماضي .. والحياة الحاضرة هي امتداد طبيعي للحياة الغابرة ..

ويتضمن البحث التاريخي بصفة أساسية وضع الأدلة المأخوذة من الوثائق والسجلات مع بعضها بطريقة منطقية .. والاعتماد على هذه الأدلة في تكوين النتائج التي تؤسس حقائق جديدة أو تقدم تعميمات سليمة عن الأحداث الماضية أو الحاضرة أو عن الدوافع والصفات والأفكار الإنسانية.

و نلاحظ بأنه لا يمكن كتابة أي بحث - حتى في المجالات العلمية - دون تتبع هذا البحث بمقدمة «وطنه» تاريخية عن المشكلة مدار البحث. يعني أن كل دراسة علمية أو بحث علمي لابد أن يتوج بمقدمة تاريخية وافية عن الموضوع محور البحث، أي إن استخدام المنهج التاريخي هو مقدمة لاستخدام أي منهج علمي آخر. ويمكن القول بأن التاريخ هو معمل التجارب الإنسانية التي تنسى فيه كافة المعارف من أجل إثراه. البحث وتعميق الدراسة.

وعلى الرغم من أن هذا النوع من البحوث، يمكن أن يستخدم في جميع المجالات الأكادémie، إلا أنه ذو أهمية خاصة في دراسة التاريخ والأدب واللغات والإنسانيات على وجه العموم ..

وما يهمنا في دراساتنا للمنهج التاريخي انه طريقة لاختبار الفرض، بتحديد وتحليل البيانات والمعلومات من الوثائق والسجلات ذات الأشكال المتعددة .. وهذه الأشكال تتراوح ما بين الآثار المكتوبة أو المطبوعة إلى التعليقات الشخصية المكتوبة والشفوية بالإضافة إلى الآثار والبقايا الأركيولوجية والجيولوجية. ويمكن أن يقال - بصفة عامة - انه يجب استخدام المصادر الأولية وحدها إذا توفرت هذه المصادر بالطبع. ومناطق طريقة البحث التاريخي هي قلة البيانات والمعلومات بدرجة كبيرة فضلاً عن

عدم الاختيار الصحيح للمعلومات المتعلقة بالموضوع. وقبل أن ينتهي الباحث إلى نتائج أخيرة في دراسته، يجب عليه أن يكون مقتنعاً - بما لا يقبل أى شك - باكتمال معلوماته الوثائقية، وأن يتتوفر فيها شروط الدليل المقبول، وهو أن يكون متعلقاً بالموضوع وأن يكون مادياً محسوساً، وأن يكون كافياً^(١) ..

ولكن مع هذا فإن أكثر المناهج عرضة للذاتية Subjective هو المنهج التاريخي .. ذلك لأن التاريخ هو مجموعة تجارب إنسانية وإنسان بطبعه ينظر إلى الحدث التاريخي بوجهات نظر مختلفة. فمثلاً ينظر بعض المفكرين العرب إلى العدوان العراقي على الكويت بأن له ما يبرره علمًا بأن هذا العدوان يتعارض مع أبسط قواعد المنطق والموضوعية والقوانين والمواثيق الدولية المرعية.

ويهمنى أن أنبئ القارئ الكريم إلى أننا عقب كل منهج من المناهج التي سوف تدرسها نتناول مثالاً تطبيقياً على ذلك المنهج. ولا شك فإن هذه التطبيقات على درجة كبيرة من الأهمية .. إذ أنها تنتقل بالبحث من الجانب النظري إلى الجانب العملي .. أي من الشرح والتوصيات إلى البدء في تنفيذ كتابة البحث. يعني أن المثال الذي ذكره عقب كل منهج يساعد الطالب أو الباحث على التقاط الفكرة الرئيسية للبحث ثم كيفية معالجتها. وهذه الخطوة هي جوهر كتابة البحث العلمي .. أي أن النماذج التي سوف نعرضها من شأنها أن تشجع وتجري الطالب على البدء في كتابة البحث العلمي. صحيح أن تلك النماذج ليست بحوثاً كاملة، وإنما هي معالجة للفكرة الرئيسية للبحث مع تطبيق عملي لعدد من المناهج، أو هي - يعني آخر - الخطوط العريضة للبحث. وحتى تكون هذه الخطوط بحثاً كاملاً، فإنها تحتاج إلى التقنيات الفنية الالزمة لها والتي فصلناها في الباب الثاني من هذا الكتاب، مع إضافة مزيد من التحليل Operational Definition والربط بين الأبواب والفصل وصولاً إلى استنباط النتائج والتوصيات. وبذلك يستكمل البحث. (٢)

١- د. احمد بدرا، أصول البحث العلمي ومناهجه، مرجع سابق، ص ١٨٢.

٢- د. محمود زيدان، مناهج البحث الفلسفى، بيروت : جامعة بيروت العربية، ١٩٧٤، ص ٩١ - ٩٥.

مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج التاريخي

وهناك أمثلة عملية كثيرة على تطبيق المنهج التاريخي نذكر منها :

الانتساع العربي لمصر^(*)

فرضت قضية الانتساع القومي العربي لمصر والمصريين نفسها كنموذج للمناقشة والجدل على فترات متباينة مابين تأييد وتأكيد تارة وبين رفض وإنكار تارة أخرى

ونظراً لأن هذا الجدل قد احتل مكاناً لا يستهان به في عقل ووجدان الإنسان المصري فإن أهمية تلك المشكلة تبعت نتيجة هذا التشكيك حول هوية بلد عريق مثل مصر

ويرغم انشغال الفكر والعمل السياسي العربي بالمسألة القومية طوال القرن الماضي إلا أنه لم تتم دراسة علمية موضوعية حول ماهية ومحددات الانتساع العربي خاصة لدى المصريين، ويركز البحث على «الانتساع» بصفته حالة شعورية ناتجة عن عملية التفاعل الاجتماعي واختصت، الانتساع، القومي، بصفته خاصية من خصائص تكوين الجماعات.

وكان هدف الدراسة هو الإجابة عن عدة تساؤلات :

هل هناك انتساع عربي لدى عيّنتى الدراسة وما هي شدته وطبيعته وما هي عوامل هذا الانتساع وما هي أولوياتها كما تراها الدراسة. وهل تؤثر بعض المتغيرات كالتعليم والدخل في شدة وطبيعة هذا الانتساع. وهل تؤثر تلك المتغيرات في الاتجاه نحو الجماعة القومية وما هي صفات التشابه والتماثل بين الذات والجماعة القومية وصفات تميز الجماعة القومية على غيرها من الجماعات.

الاطار النظري وتحديد المفاهيم :

جاء الاطار النظري للدراسة في جزئين. أولهما الانتساع، كما يهتم به علم النفس وفيه عرض حول علاقة الانتساع بالتوافق النفسي وذلك من خلال دراسات «شاشتر» التي أكدت وجود علاقة عكسية بين الانتساع والقلق النفسي ودراسات «سارنوف» و«زيمباردو» والتي أكدت على أن الرغبة في الانتساع تزداد مع ارتفاع الخوف.

ودراسات «لين» والتي بيّنت أن ظواهر الانتساع وإدمان المخدرات والأمراض النفسية مؤشر على

* تقدمت الباحثة عبلة محمد ابراهيم بهذا البحث إلى جامعة عين شمس بالقاهرة ونالت به درجة الماجستير.

ارتفاع مستوى الشعور بالقلق والتوتر في المجتمع ودليل على وجود ظاهرة الاغتراب واللانتماء بين أفراده والانتماء كحالة شعورية ناجمة عن عمليات التفاعل الاجتماعي وذلك من خلال دراسات «فيرفني» و «فيرفني نيكومب» والتي أكدت على أن التفاعل الاجتماعي يتم بين شخصين أو أكثر ويتأثر سلوك الآخرين نتيجة تأثير الجماعة والضغط الخارجي المختلفة على الفرد وتتأثر بهما أو متاثرته لها.

وكما يرى مفكernَا الأديب زكي نجيب محمود من أن نواة الانتماء تكمن في نور الذات كعضو في جماعة له أفضلية على التصورات الأخرى للذات وأن أي إنسان ما هو إلا مجموعة علاقات مرتبطة بعد أطراف منها ما هو مادي ومنها ما هو معنوي اجتماع عليها هو والآخرون الذين إلتقا تحت لواء الانتماء.

وعن اللغة ومدى ارتباطها بمفهوم القومية تناولت الدراسة اللغة من حيث هي نتاج لترانيم تاريخي لعمليات التفاعل الاجتماعي وأن ما شهدته علم النفس من تطوير لنظرية المعلومات وسيكلولوجية التعليم أدى إلى ظهور فرع جديد من المعرفة السيكلولوجية ونضج البحوث في اللغويات المعاصرة.

ومن هذا المنطلق توالىت مجموعات من البحوث والدراسات تستهدف التوصل إلى شخصية الجماعة من خلال تحليل خصائص اللغة التي يستخدمها أفراد هذه الجماعة في تخطابهم مثل دراسات «هروف» والتي أشارت إلى أن البناء اللغوي هو الذي يحدد بدرجة كبيرة المفاهيم التي تستخدمنها الجماعة في تنظيم خبراتها بالعالم المحيط كما تناولت الرسالة الانتماء كخاصية من خصائص تكون في الجماعات ومن حيث الشعور المشترك بالانتماء وهو من أهم خصائص تكوين الجماعات وينشأ هذا الشعور نتيجة عدة عوامل منها التشابه بين أعضاء الجماعة والاشتراك في مجموعة من المعايير والقيم والمعتقدات ووحدة الهدف والمصير. أما الإنتماء القومي فهو محصلة لوجود شخصية قومية ذات تاريخ وتراث ثقافي متدا. إن أهمية التاريخ والتراث الثقافي في تكوين الشخصية القومية هي التي دفعت «فابر» إلى القول بأنه وهم كبير أن ندرس شخصية قومية تظهر وتبلور عناصر اجتماعية متباعدة في مجتمع بلا تاريخ.

وقد أعطى مثلاً لهذا بإسرائيل التي تتكون من خليط نزع إليها من شعوب مختلفة ولا يجمع بينهم أي نسق ثقافي مشترك عدا وحدة الديانة اليهودية وطقوسها.

كما يبيّن كيف أن الانتماء وليد لعملية التفاعل الاجتماعي التي تبدأ مع اللحظة الأولى في

حياة الإنسان وتكون اللغة هي أهم رموز هذا التفاعل الاجتماعي وال التواصل مع الآخرين.

وتبدأ مشاعر الانتماء دائمة بالذات ثم بالأم ثم باقى أفراد الأسرة الصغيرة والممتدة فالمجتمع الصغير مثل النادى والمدرسة والجيران ثم المجتمع الكبير الذى يتشكل منه مفهوم الوطن.

فإذا اشتراك هذا الوطن مع عدة أوطان أخرى مجاورة ومشتركة معه فى عدة عوامل مثل وحدة الأرض والتاريخ واللغة والدين فإن هذا يؤدى بالتبعية إلى وحدة النمط الشاقن وما يحمله المعنى من وحدة المعايير والقيم والعادات والتقاليد والمعتقدات وأفاطر السلوك مما يجد بدوره شخصية قومية لأبناء تلك الأماكن المجاورة والتشابهة.

الانتماء كما يهتم به علم السياسة :

واستعرضت الدراسة، كيف بدأ علم السياسة في استخدام المناهج الكمية والمعطيات السيكولوجية ثم ظهر مفهوم النسق السياسي كمفهوم محوري يعبر عن اهتمامات علم السياسة ويشير إلى مجموعة التفاعلات السائدة في أية وحدة سياسية.

ثم انتقلت الدراسة بعد ذلك إلى تناول النسق السياسي العربي من حيث أنه يحتوى على جميع مقومات النسق، فهو نسق تربط بين أعضائه شبكة من التفاعلات على مختلف المستويات وتحركه طاقة وتحفظه آليات وتهدهد تحديات هائلة ومن حيث هو نسق قومي وخصوصية وهوية ومصير مشترك.

ثم تستعرض الدراسة مرحلة ما بين عام ١٩٥٤ وعام ١٩٦٤ التي ظهر فيها الأساس العلماني في النظرة إلى فكرة القومية وقد تميزت تلك الفترة بالتجسيد العملي لل القومية العربية في شكل تجارب وجودية منها تجربة الوحدة بين مصر وسوريا.

وفي مرحلة الثمانينات وفي ضوء التوجهات القومية العربية للقيادة المصرية عاد الإحاج على التعرف على ماهية الانتماء القومي العربي عامة ولدى الإنسان المصرى خاصة.

وفي محاولة من الباحثة للتعرف على نسق القومية العربية استعانت بتصنيف «لويس ورث» للحركات القومية بنا، على الاستقرار التاريخي.

عينة الدراسة وخصائصها :

ونظراً لأن هذه الدراسة دراسة مقارنة بين المثقفين والعمال فإنه تم اختيار عينتين معتبرتين يقدر

الإمكان احدهما من المثقفين والأخرى من العمال.

وعينة المثقفين تكونت من ٧٨ فرداً من مختلف التخصصات أغلبها من القيادات والمناصب الرئيسية. وعينة العمال تكونت من ١٠٠ عامل من مصانع شركة النصر للسيارات وشملت العينتين على عدد من أبناء البلاد العربية الذين عملوا بها وقضوا مدة مختلفة.

وقد تم استخدام المنهج القياسي حيث تدخل هذه الدراسة ضمن مفهوم المعاشرة الواحدة وتجري بين مستويين مختلفين اقتصادياً واجتماعياً وثقافياً وقد تم اختيار المقاييس التالية : مقاييس الانتماء العربي والمقاييس السيمانتي للصنفات الفارقة.

وقد تم التطبيق على العينتين في فترة زمنية استغرقت ثلاثة شهور مما يجعلنا نطمئن إلى ظروف وأحداث واحدة خلال مدة التطبيق ومن الجدير بالذكر أنه تم التطبيق في الفترة التي سبقت عودة العلاقات المصرية العربية خلال عام ١٩٨٧ م.

وقد اتفقت العينتان في رؤيتهما لـ ٦ صفات تميز بها الجماعات القرمية للشعوب العربية على الجماعات الأخرى وهي التدين والرحمة والشجاعة والعدل والمسالمة والصدق وهذه أيضاً صفات قيمة، كما اتفقت العينتان على تميز الجماعة القرمية بصفات خمس وهي القوة والنظافة والذكاء والسعادة والأمانة.

النتائج :

ومن خلال الإطار العام للنتائج الخاصة بالانتماء العربي والخاصة بالاتجاه نحو الجماعة القومية خلصت الدراسة إلى ما يلى :

- وجود اتفاق بين استجابات عينتي الدراسة مثقفون وعمال على شدة الاتجاه الانتمائي العربي بصفة خاصة وكانت طبيعة الاتجاه الانتمائي لدى العينتين يغلب عليها الطابع الوجداني.
- كما انتهت الدراسة إلى توفر انتفاء قرمي عربي لديها خاصة على البعدين الوجداني والإدراكي وإلى أن كلاً من العينتين تستشعر نوعاً من التوحد بين الذات والجماهة القومية.
- وبالنسبة لغلبة الطابع الوجداني على الانتماء القومي العربي لدى العينتين فقد يكون تفسير ذلك راجع إلى ارتباط خاصية الانتماء مهما كان نوعه بالمستوى النفسي للفرد.

أما عن تلك الفروق التي وضحت بين استجابات عينتى الدراسة فقد يرجع السبب إلى اختلاف الشقافة الفرعية الخاصة بكل عينة من عينتى الدراسة وما يعنيه هذا من اختلاف نمط التنشئة الاجتماعية السائدة واختلاف المستوى الاقتصادي والاجتماعي والعلمي والمهني.

ومن هنا يتضح أهمية دور التنشئة الاجتماعية في تدعيم الانتماء بصفة عامة والانتماء القومي بصفة خاصة لدى الأفراد وأهمية دور التنشئة السياسية نحو توضيح العوامل المشتركة مع الجماعة القومية.

والأهداف المستقبلية منها وتدريب أفراد الجماعة على الممارسات الفعلية من عطاء ومساندة من أجل تحقيق تلك الأهداف من خلال مشروعات مشتركة تلمسها وتحسها الجميع العربي وأيضاً يتضمن أهمية دور التوجيه الإعلامي من خلال وسائله المختلفة نحو التركيز على الجوانب الإيجابية للصورة النمطية للجماعة القومية ومؤازرة ماتسعى إليه التنشئة السياسية والاجتماعية من تقوية وتدعيم الانتماء القومي العربي لدى جميع فئات وطبقات المجتمع وثقافاته الفرعية.

الوصيات :

أوصت الدراسة بإجراء المزيد من الدراسات والأبحاث حول الجذور النفسية لقوى القومية ودرايئها وأسبابها وسبل تدعيم الانتماء القومي.

والعمل على اذكاء وتدعيم الانتماء القومي العربي لدى الفرد والحفاظ على وضوح وتفرد صورة «نحن» القومية وتنزيتها على غيرها من الجماعات وذلك من خلال التنشئة السياسية في الدولة.

والعمل على استثمار هذا الانتماء العربي بشكل إيجابي وخاصة وأنه يمكن الاطمئنان إلى وجود قاعدة أساسية قوية لقيام عمل عربي جماعي.

ووضع استراتيجية عربية للتنشئة الوحدوية للطفل العربي وذلك من خلال جامعة الدول العربية ومنظماتها المتخصصة تستهدف - التعرّف بجذور الانتماء العربي وعوامله ومقوماته والتقارب بين الأجيال الجديدة من أبناء الجماعة القومية وتقدير تعارفهم وتقاسكم.

والتدريب على ممارسة السلوك الجماعي القومي بصورة عملية.

لقد كان التلخيص السابق للبحث الذي أوردناه بمثابة نموذج تطبيق المنهج التاريخي. وهدفنا من إيراد هذا النموذج - وفما ذاج تطبيقه أخرى سترد تباعاً في نهاية كل منهجه - هو تشجيع الطالب وتوجيهه على اختيار المنهج المناسب لبحثه.

المنهج التجاربي

ان التقدم الذى حققته العلوم الانسانية فى مجالات البحث العلمى جعل التجارب ليس وقفا على العلوم العلمية كعلوم الكيمياء والأحياء والطبيعة، بل أصبح المنهج التجاربي هو منهج شائع فى العلوم الانسانية كعلم الاجتماع وعلم السياسة وعلم النفس وعلم التاريخ والجغرافيا .. إلخ مثله مثل العلوم العلمية التى ذكرناها. ويعد المنهج التجاربي أقرب مناهج البحوث لحل المشكلات بالطريقة العلمية.

والتجربة سواء تم فى العمل أو فى قاعة الدراسات أو فى مجال آخر .. هو محاولة للتحكم فى جميع المتغيرات والعوامل الأساسية باستثناء متغير واحد .. حيث يقوم الباحث بتطبيعه أو تغييره بهدف تحديد وقياس تأثيره فى العملية.

وتجربة العمل هي أقوى الطرق التقليدية التي تستطيع بواسطتها التنبؤ والتحكم في التجربة محل البحث. وإذا كانت هذه التجارب قد حققت نجاحاً واسعاً في العلوم الطبيعية من غير شك فإن هناك الكثير من المحاولات الناجحة أيضاً في العلوم الاجتماعية والإنسانية.

ويمكن تعريف التجربة بأنها ملاحظة الظواهر بعد تعديلها بهدف التحكم في الظروف والشروط اللازمة للبحث.

إن التجربة يتبع للباحث أن يغير عن قصد وعلى نحو منظم متغيراً معيناً (المتغير التجاربي أو المستقل) ليرى تأثيره على متغير آخر في الظاهرة محل الدراسة (المتغير التابع) وذلك مع ضبط أثر كل المتغيرات الأخرى ما يتبع للباحث الوصول إلى استنتاجات أكثر دقة وما لا شك فيه فإن هناك صعوبات بالنسبة للتجارب التي تتعلق بالانسان. هناك مثلاً صعوبة في عزل جميع العوامل التي يمكن أن يكون لها صلة بالتغييرات التي تحدث خلال التجربة، أو إن التحكم فيها، يعتبر أمراً عسيراً.

فإذا كانت هناك تجربة تتصل بأحد الأفراد، وتتطلب هذه التجربة شهراً من الزمان .. فإن هذا الشخص نفسه يكون قد تغير في بعض الجوانب خلال هذه المدة، وبالتالي لم يعد هذا الشخص هو نفسه تماماً عندما بدأت التجربة .. وقد تكون التغييرات طفيفة

ولكنها موجودة على كل حال.

ولاشك من العسيرة استبقاء الأفراد عمليا تحت المراقبة والاشراف خلال المدة التي تتطلبها التجربة .. فإذا استلزمت التجربة - مثلا - استبقاء أحد الأشخاص متى ظناه بصفة مستمرة لمدة ثمانى وأربعين ساعة للتعرف على التغيرات الفسيولوجية التي قد تحدث له .. فهناك احتمال أن يغفو هذا الشخص ولو لفترات قصيرة مما قد يسبب فشلا للتجربة ذاتها ويجعل نتائجها مشكوكا فيها.

وبالإضافة إلى ذلك يكتنف النهج التجاربي في البحث صعوبات عديدة، شأنها في ذلك شأن طرق البحث الأخرى .. وذلك بالنسبة لاختبار الفرض عن طريق التجريب ولعل أكثر الأخطار شيئاً، هو ميل الباحث الطبيعي للاعتماد على النتائج التي يحصل عليها في تجربة واحدة. وهناك مصدر آخر للمخطأ وهو عدم توفر الأدوات والأجهزة الدقيقة، وذلك لأن استخدام الأجهزة غير الدقيقة في التجربة يؤدى إلى بيانات ونتائج غير دقيقة.

وهناك دائما خطأ التحيز Bias سواء لأن هؤلاء الاشخاص سينتبهون إلى دورهم في التجربة وبالتالي سيحاولون بذل جهد لنجاح التجربة .. أى أن التجربة وهى اسطناعية بالضرورة سوف تكون قريبة من الظروف الطبيعية ولا تنسحب عليها.

وأخيراً وهناك مخاطر استخدام عدد قليل من المفحوصين في التجربة التي تتناول جماعة معينة كـ اختبارات الذكاء IQ من البنين والبنات. أو الإختبارات التي تجري على من هم الأفضل من لاعبى كرة القدم هل هم جيل الثمانينيات أو التسعينيات .. جيل الغراب ومبارك عبد الكريم أم جيل ماجد عبدالله ويوفى الشهان ١٤

ويؤدى النهج التجاربي إلى نتائج مرضية بدرجة كبيرة إذا تم ضبط جميع العوامل التي تؤثر في المتغير، إلا أن تحقيق هذا الهدف ليس أمراً يسيرًا بالنسبة للعلماء الاجتماعيين. ويقوم الباحثون في ميدان التربية قدر إمكانهم بنقل الظواهر التي يدرسونها من المواقف الطبيعية إلى المعمل، حيث تتوفر شروط الضبط المثالبة. إلا أن بعض المشكلات مثل تلك التي تتعلق بسلوك الناس لا يمكن إعادة خلقها داخل المعمل

بسهولة، بل إن دراسة الظواهر التي يمكن إعادة خلقها داخل المعمل أثبتت أنها أحياناً^١ ما تكون جهداً عقيماً ذلك لأن الكائنات البشرية التي تتعرض لمتغير تجربى في موقف معلمى اصطناعى لا تستجيب دائماً بالصورة نفسها التي تستجيب بها فى الموقف الطبيعي. لذلك يجب على الباحث أن يضع نصب عينيه ضرورة التحكم فى المتغيرات التي لها علاقة وثيقة بالتجربة التي يقوم بها .. على أن يترك دون ضبط أو تحكم أو اشراف المتغيرات الأخرى التي يبدو أنها ذات تأثير ضعيف على النتائج ..

وتتميز التجربة فى المعلم بالضبط والتتحكم والتطبيع، ومن ثم يمكن تعديلها وتكرارها فى أى وقت. أما التجارب مع الناس فيضع الباحث فرضاً عن طريق تجميع المعلومات من الظواهر الطبيعية بدلاً من صنعها. لذلك فإن المنهج التجربى يعتمد على التحكم فى الظروف والشروط التي تسمح بإجراء تجربة من خلال الملاحظة المنظمة.

والخلاصة يمكننا القول بأن المنهج التجربى هو «المنهج الذى تتضح فيه معالم الطريقة العلمية فى التفكير بصورة جلية، لأنه يتضمن تنظيماً يجمع البراهين بطريقة تسمح باختبار الفروض والتحكم فى مختلف العوامل التى يمكن أن تؤثر فى الظاهرة مرضع الدراسة؛ والوصول إلى العلاقات بين الأسباب والنتائج، ومتان التجربة العلمية بإمكان إعادة اجرائها بواسطة أشخاص آخرين مع الوصول إلى النتائج نفسها إذا توحد مناخ التجربة.

إن المنهج التجربى هو من أهم طرق البحث العلمى التى يستخدمها الباحثون المعاصرون على اختلاف اختصاصاتهم العلمية والأكاديمية. وتجسد أهمية وعلمية المنهج التجربى فى المراحل التحليلية المتتابعة التى تعتمد其ا ابتداءً من تصميم العينة وتصميم الورقة الاستبيانية إلى المقابلات وتبويب المعلومات الاحصائية وانتهاً بعملية التحليل الاحصائي وكتابة التقرير أو الدراسة التى تتضمن النتائج النهائية للبحث العلمي الميداني. وتجسد هذه الطريقة أيضاً باعتمادها المتزايد على الواقع الاجتماعى والتفاعل معه رجم المعلومات منه ..

وأخيرا يمكن القول هنا بأن استعمال طريقة النهج التجريبي استعملا علميا من قبل العلوم الاجتماعية سيساهم مساهمة مجده في تحويل هذه العلوم . . من علوم أدبية، وفلسفية إلى علوم موضوعية تتميز حقائقها ونظرياتها وقوانينها بالدقة والواقعية^(١). وفي ضوء ذلك نستطيع القول بأن من أهم خصائص العلم في العصر الحديث . . الخصيصة التجريبية التي تسعى إلى تحليل وتفسير سلوك الأفراد في أي موقع وفي أي مكان . . ولقد بلغ النهج التجريبي في هذه الأيام مرحلة يمكن معها أن نقول بأن التعليم العصري . . يعتبر مقدمة لأسلوب الحياة التي يعيشها أفراد المجتمع . .

وازاء ذلك فإن العلوم الإنسانية هي محاولات لتنميط السلوك البشري في شتى الظروف . . سواء كانت ظروفا سياسية أو اقتصادية أو اجتماعية أو نفسية . . الخ. ولاشك فإن السلوك بكل أشكاله المختلفة . . ما هو إلا مشاهدات وتجارب تتجمع لدينا بطريقة منتظمة . . ثم توب وتصنف، وبعد ذلك نفترض لكل صنف من هذه الأصناف مبدأ عاماً يفسرها . .

إلا أنها يجب أن نشير هنا إلى أن دراسة الظواهر الطبيعية والمادية كالظاهرة الفيزيائية والكيميائية والبايولوجية هي أسهل بكثير من دراسة الظاهرة الاجتماعية والانسانية خصوصا فيما يتعلق بالطرق المنهجية للدراسة والتحليل

فالتفاعلات بين الأجسام الجامدة والذرات والجزئيات يمكن أن تدرس دراسة مخبرية تجريبية دون أن تجلب للباحث أية مشكلات تتعلق بطرق السيطرة والتجربة والقياس ومشاهدة التغيرات التي تطرأ على العوامل المعتمدة بعد تغيير العامل المستقل^(٢). بينما تواجه العلوم الاجتماعية كالسياسة والإدارة والاجتماع والأنثropolوجيا وعلم النفس

١- د. احسان محمد الحسن، الأسس العلمية لمنهج البحث الاجتماعي، بيروت، دار الطبيعة للطباعة والنشر، ١٩٨٢، ص ١٧-١٨.

٢- د. احسان محمد الحسن، المرجع السابق، ص ١٦.

والاقتصاد . . الخ . . مشاكل خطيرة في دراستها للظواهر والتفاعلات الإنسانية التي نروم وصفها وتحليلها واستيعاب مضمونها^(١) . . ويرجع هذا إلى عدة متغيرات أهمها أن هذه العلوم تهتم بدراسة نشاطات بشرية معينة يقوم بها الإنسان وهذه النشاطات لا تتأثر بعامل واحد أو عاملين وإنما تتأثر بعامل كثيرة ومعقدة كالعوامل الذاتية والموضوعية والتي لا يمكن فهمها وتحليلها دون معرفة العقل الظاهري والباطني للإنسان ومعرفة طبيعة المجتمع والمرحلة الحضارية التي يمر بها ودرجة نضجه الحضاري والمادي^{*} . . الخ . دراسة عوامل كهذه تدفع المختص إلى اتباع أكثر من طريقة منهجية وعلمية للوصول إلى الحقائق والبيانات الموضوعية المطلوب جمعها وتحليلها وعرضها بغية معرفة حقيقة واقع المشكلة المطلوب دراستها ومعالجتها .

معنى ذلك أنه إذا كانت الظواهر الإنسانية أكثر تعقيداً من الظواهر الطبيعية : . فإن هذا لا يعني أنها ظواهر لاستحق الدراسة . . وإنما تستحق منا إلى مزيد من الجهد والتحليل^(٢) . .

ولقد استطاعت العلوم الإنسانية من خلال استخدامها للعلوم الرياضية أن تصل إلى تفاصيل أكثر عن الظواهر الاجتماعية محل الدراسة . . وبالتالي استطاعت هذه العلوم أن تحافظ على ذاتيتها الكيفية، وأن تسخر - إلى جانب ذلك - المنهج الكمي . . للوصول إلى حقائق ومعلومات جديدة يمكن أن تضاف إلى الحقائق والمعلومات السابقة، فتكون هذه العلوم - بذلك - علوماً متقدمة تستوعب متطلبات البحث العلمي المواكب للحياة . .

* لمزيد من البحث في موضوع الاختلاف والاتفاق بين العلوم الإنسانية والعلوم الطبيعية أقرأ المنطق الوضعي، د. زكي نجيب محمود، الجزء الثاني القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية ١٩٦٦، ص

.٣٢٩-٣٠٣

١- المرجع نفسه، ص ١٧.

٢- د. زكي نجيب محمود، أسس التفكير العلمي ، القاهرة : دار المعارف ، ١٩٧٧ ،

ص ٥٤-٥٥.

مشروع بحث علمي تطبيقياً المنعم التجاري

إنأخذ الأمثلة من الظواهر الشائعة أو الدارجة في المجتمع أدعى إلى تصغير الفجوة بين النظرية والتطبيق.

وتعتبر الأنشطة الرياضية وبالذات كرة القدم في المملكة العربية السعودية من أهم الظواهر الشائعة بين أفراد المجتمع السعودي إن لم تكن أهمها على الإطلاق. فمثلاً ضرب الأمثلة باللاعبين أو بالأندية الرياضية الكبيرة من شأنهما أن تشده إنتباه القارئ وتحمله على التركيز والفهم، لأن هذه الظواهر تلامس مركز اهتماماته الشخصية، فيقفر ذهنه راغباً في معرفة ما يدور من عمليات علمية من خلال اللاعب الذي يعجب به أو النادي المولع به أو الكرة التي يعشقاها.

ولذلك يلاحظ القارئ بأنني أشرت في هذا الكتاب إلى العديد من الأمثلة الرياضية لتكون أقرب إلى الذهن وأسرع إلى الفهم.

ونعود هنا مرة أخرى إلى الأمثلة الرياضية ونرور تطبيق للحكم على قضية رياضية مطروحة بصورة مستمرة وعلى كل المستويات الاجتماعية، وهذه القضية هي هل الرياضة أيام زمان أفضل أم الرياضة في الوقت الحاضر أفضل من أيام زمان ؟ ! أو كما قال البعض هل سعيد غراب أحسن أم ماجد عبد الله ؟ ! طبعاً هناك متشاريع لهذا الرأي، وهناك متشاريع للرأي الآخر، وعموماً قضية التشريع لرأي ضد الآخر قضية مطروحة على مختلف الأصعدة وفي كل المجتمعات. ولكن كي نجيب على هذا السؤال القضية علمياً فإننا نستخدم أحد المقاييس الاحصائية.

**الحكم على مستوى الرياضي
بين الماضي والحاضر**

إن قانون كاي اسكوير (χ^2 ، كاي²) هو القانون الذي سأستخدمه لاختبار فروض نظرية البحث . ولكن لكي أتمكن من استخدام هذا القانون، فقد أجريت استبياناً مع عينة عشوائية قوامها .. ٢٠٠

فردا رياضيا في مدينتي جدة والرياض، ومن لعبات مختلفة وأعمار تبدأ من ٢٠ عاما وحتى ٦٥ عاما واستخدمت درجة ثقة ١٠٠ ودرجة حرية ٥ وحيث إننا نود مقارنة القديم «الماضي» والجديد «الحاضر» فإن هذا يدعونا إلى تقسيم عناصر تاريخ الحركة الرياضية وفقا للخصائص المشتركة في كل قسم. ولذلك يتبع أن يبدأ القسم الأول «القديم» بعام ١٣٤٥ هـ وينتهي بالعام ١٣٩٠ هـ وهي المرحلة التي تأثرت بخصائص فترة التأسيس والتنظيم الحكومي معاً، والقسم الآخر يبدأ بعام ١٣٩١ هـ وينتهي عند العام ١٤٠٤ هـ وهي الفترة التي تميزت بخصائص التنمية الشاملة والتغيير المذهل في كافة القطاعات.

ولقد أسفر البحث عن النتائج التالية :

الفرض الأول «العدم» : المستوى الرياضي في الحاضر أفضل من المستوى في الماضي.

الفرض البديل : المستوى الرياضي في الحاضر أدنى من المستوى في الماضي.

	المجموع	التنظيمات	الإعلام	الدوريات	المسابقات	الحكام	الدولية	الرياضية	الإدارية	الصنف	والمنشآت الرياضية	الأندية	الدوريات
المستوى الرياضي في الحاضر أفضل من الماضي	(١٦١)	٣٥	٣٧	٢٧	٣٢	١٤	١٦	(١)	(٢)	(٥)	(٣)	(٤)	(٦)
المستوى الرياضي في الحاضر أدنى من الماضي	(٣٩)	٤٨	٤١	٣٣	٣٧	٢٠	٢١	٢٠	٢١	٢٠٠	المسرة العكل	المجموع	

$$٣٨,٦٤ = \frac{(٤٨) (١٦١)}{٢٠} = ١,١$$

حساب التوقع

$$٣٣,٠١ = \frac{(٤١) (١٦١)}{٢٠} = ٢,١$$

$$٢٦,٥٧ = \frac{(٣٣) (١٦١)}{٢٠} = ٣,١$$

$$٢٩,٧٩ = \frac{(٣٧) (١٦١)}{٢٠} = ٤,١$$

$$١٦,١ = \frac{(٢٠) (١٦١)}{٢٠} = ٥,١$$

$$١٦,٩١ = \frac{(٢١) (١٦١)}{٢٠} = ٦,١$$

$$٩,٣٦ = \frac{(٤٨) (٣٩)}{٢٠} = ١,٢$$

حساب التوقع

$$٧,٩٩ = \frac{(٤١) (٣٩)}{٢٠} = ٢,٢$$

$$٧,٤٤ = \frac{(٣٣) (٣٩)}{٢٠} = ٣,٢$$

$$V_{12} = \frac{(37)(39)}{200} = 2,2$$

$$V_{13} = \frac{(20)(39)}{200} = 0,2$$

$$V_{14} = \frac{(21)(39)}{200} = 1,2$$

$$+ \frac{r(27,07-27)}{27,07} + \frac{r(33,1-37)}{33,1} + \frac{r(38,78-30)}{38,78} = x^2$$

$$+ \frac{r(17,91-17)}{17,91} + \frac{r(17,1-12)}{17,1} + \frac{r(29,79-32)}{29,79}$$

$$+ \frac{r(7,33-6)}{7,33} + \frac{r(7,99-8)}{7,99} + \frac{r(9,36-13)}{9,36}$$

$$+ \frac{r(4,1-0)}{4,1} + \frac{r(3,9-7)}{3,9} + \frac{r(7,22-0)}{7,22}$$

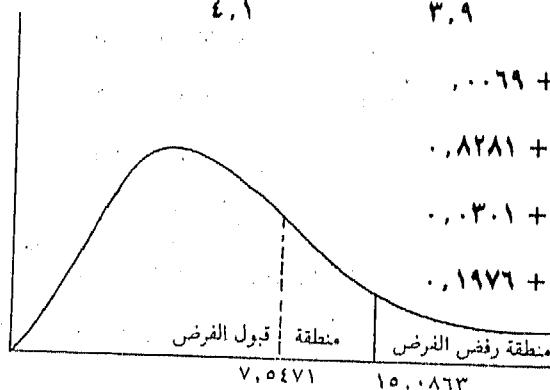
$$\dots 79 + \dots 4823 + \dots 3429 =$$

$$\dots 8281 + \dots 2739 + \dots 1639 +$$

$$\dots 301 + 1,9920 + 1,8100 +$$

$$\dots 1976 + 1,130.8 + \dots 6826 +$$

$$7,0471 =$$



شكل (٢)

ونظراً لأنَّ $7,5471 < 863$ أي أن الفرض الأول «العدم» يقع في منطقة القبول ولا يوجد ما يدعوه إلى رفضه، لذلك فإننا لا نستطيع رفض الفرض القائل بأن المستوى الرياضي اليوم (حالياً) أفضل من المستوى الرياضي بالأمس (الماضي)

الخلاصة :

وفي ضوء ما سبق نجد أن المرحلة الأولى (التنظيمات الأساسية ١٣٤٥ - ١٣٧٢) كانت تعاني من ضعف متبادر في جميع العناصر الأربع (رأس المال، الأرض، العمل، التنظيم)، فمثلاً كانت موارد النادي المالية تقتضى على الهبات ورسوم الاشتراكات من قبل الإداريين واللاعبين.

أما من ناحية الأرض فإن الأندية لم تقتل أرضاً حتى عام ١٣٧١ هـ - ١٩٥١ م - حينما امتلك نادي الاتحاد بجدة ملعاً ويني له سوراً .. ولكن هذا السور لم يليث أن حطمه الرياح .. ثم سعى إليه يوسف نصيف فامتلكه بحجة أنه يقع في مجاري مياه العيون وهي من أملاكه العقارية .. أما بقية الأندية فليس لها أرضاً تملكتها ولذلك لم تستطع أن تحسن مواردها المالية .. رغم المحاولة التي بدأها نادي الاتحاد في عام ١٣٥١ هـ - ١٩٣١ م - حينما أعلن في الصحف عن اعتزامه استخدام التذاكر لأول مرة .. وهي المحاولة التي تطورت إلى استخدام القلع (التيارير) كسور حول الملعب في المباريات الرسمية.

ولم يقتد إلادس الأندية في ذلك الوقت إلا بناء ملعب الصبان التابع لحسن وعبد الرحمن سور الصبان ١٣٧٠ - ١٩٥٠ الذي يقع في جنوب مدينة جدة .. والذي ابتعاثته فيما بعد الرئاسة العامة لرعاية الشباب ..

ونظراً للعدم وجود تنظيم حكومي رسمي في المرحلة الأولى فكانت تنشأ الفرق الأجنبية (الجاليليات) كما تنشأ الفرق السعودية، وكانت شروط تكوين الفرق لا تتبع الرغبة الجماعية من مجموعة من الأفراد تجمعهم الحرارة أو الجالية .. ولكن مع هذا لم يتتجاوز عدد الأندية التسعة أندية في كل من مكة وجدة .. ثم زيدت مثلها في الطائف والمدينة المنورة.

وبالإضافة لذلك فقد كانت المسابقات عبارة عن مباريات ثنائية كثيرة ما تعتبرها المخالفات فتفتف المبارزة قبل استكمالها .. أو يمتنع ناد دون تنفيذ اتفاقية المبارزة الثانية (رد الفائز).

كما أنه لم يكن هناك أى وجود للحكام أو دورات للتحكيم، وليس هناك مدربون مؤهلون أو دورات للتدريب، وكان رؤساء الفرق وكباتتها يقومون بدور المدرب كصالح سلام ومحنة فتيحي في

الإتحاد وحجزة بصنوى وكامل أزهار فى الوحدة . وكان حكام المباريات يختارون من الجُمهور . . يسعى إليهم كباتنة الفريقيين سوياً . ويكتفى أن يكون لدى الحكم خبرة بدائية في التحكيم ولكن قبل نهاية هذه المرحلة بسنوات قلائل التحق عدد من الموسرين بمجالس إدارات الفرق الذين حولوا التنافس بين الفرق إلى تنافس بين الأشخاص . . ولقد أفرز هذا التنافس المحموم . . توجه الأهلي ثم الإتحاد والوحدة والأهلي بعكة ثم الأولى بعده إلى استقدام عدد من نجوم الكرة في السودان ومصر . .

ولقد زيد عدد اللاعبين غير السعوديين في الفرق حتى لم يبق من (سعودية) الفرق إلا اسمها .

أما لاعبواها فقد كانوا جميعهم من السودان ومصر .

ويتمثل الإعلام الرياضي في هذه المرحلة في الصحافة التي بدأت في نشر موضوعات رياضية متفرقة منذ بدء تاريخ الحركة الرياضية في عام ١٣٤٥ وفي البرنامج الإذاعي الأسبوعي الذي بدأ ببث برامجه الرياضية في عام ١٣٧١ . ولكن نقل المباريات إذاعيا على الهواء لم يتم تحقق إلا في المرحلة الثانية . . كما أن الصحافة المتخصصة (صفحة متخصصة) أسبوعيا أو يوميا لم تبدأ إلا في المرحلة الثانية كما رأينا .

والواقع أن المتبع للتنظيم الإداري في الأندية في مرحلة التنظيمات الأساسية . . يلاحظ أنه ما زال هو الأساس للتنظيم الإداري في الأندية حتى اليوم . . ولقد شكل نادي الإتحاد تنظيما إداريا (مجلس إدارة) في عام ١٣٤٧ - ١٩٢٧ وما زال هذا الهيكل التنظيمي . . هو الأساس للتنظيم الإداري لكافة الأندية . إلا أن الفارق بين التنظيم الإداري للأندية في مرحلة التنظيمات الأساسية والمرحلتين اللاثنتين تمثل في تطوير العمليات الإدارية داخل هذا الهيكل، فلقد كان واحد أو اثنان يستأثران بجميع السلطات، وبالتالي تنشأ الخلافات بين الإداريين وتشكون التنظيمات غير الرسمية داخل التنظيم الرسمي فتشعكّس بدورها على اللاعبين والمنتسبين حتى شهدت الكثير من الأندية العديد من الانقسامات . . وبالتالي ولادة العديد من الأندية كالإتحاد بعده من الرياضي والشغر بعده من الأهلي والشباب بالرياض والهلال بالرياض من الشباب وهكذا . .

أما المرحلة الثانية (التنظيمات الحكومية ١٣٧٢ - ١٣٩٠) فقد طرأ تحسن واسع في جميع العناصر الأربع المذكورة . فلقد بدأت الأندية تكون دخلا ثابتا لها بعد إنشاء ملعب الصبان بعده في عام ١٣٧٠ - ١٩٥٠ ثم ملعب إسلام بعكة في عام ١٣٧٤ - ١٩٥٤ ثم ملعب الرفة بالمدينة المنورة عام ١٣٧٧ - ١٩٥٧ ثم ملعب الصانع بالرياض في عام ١٣٧٩ - ١٩٥٩ فملعب يعقوب بالخبر في

عام ١٣٨٦ - ١٩٦٦ تم ازدهرت أكثر دخول الأندية حينما صدرت لائحة إعانت الأندية في عام ١٣٨٤ - ١٩٦٤، كما ازدهرت أكثر حينما اتسعت رقعة إشراف اللجنة الرياضية العليا بوزارة المعارف على عدد من أندية الرياض والخبر والدمام، فزاد التنافس بين الأندية وزاد الإقبال على مشاهدة المباريات ولاسيما بعد أن وسع دوري كأس جلاله الملك وكأس سمو وللي العهد ليشمل العديد من الأندية في الرياض والدمام والخبر وبالتالي ازدادت الدخول، إلا أن الدخول تأكّلت حينما فرضت العديد من الألعاب على الأندية كالطائرة والسلة وتنس الطاولة وألعاب القوى.. الخ.

ومازالت هذه الألعاب تتباين تكاليفها مما اضطر عدد من الأندية إلى إلغاء بعض هذه الألعاب، ولكن مع ذلك ظلت مشكلة امتلاك الأندية للأراضي وإقامة المنشآت الرياضية عقبة كادت تتعثر فيها الأندية . . ولم تحل هذه المشكلة إلا في المرحلة الثالثة (مرحلة التنمية) حيث استطاعت الرئاسة العامة لرعاية الشباب تأمين أراضي للأندية، وبناء منشآت رياضية ذات مستوى فني رفيع عليها . .

ولقد شهدت المرحلة الثانية من تاريخ الحركة الرياضية جهوداً واسعة لتدويل الألعاب الرياضية السعودية، سواء على نطاق المناسات أو المنظمات الدولية . . ففي عام ١٣٧٦ اشتراك المملكة لأول مرة في الدورة العربية بليبيا بفريق لكرة القدم والسلة وتنس الطاولة . . كما أنها في عام ١٣٧٩ أصبحت عضواً في الإتحاد الدولي لكرة القدم . . ثم أستضفت اللجنة الأولمبية العربية السعودية في عام ١٣٨٣ وفي عام ١٣٨٤ أصبحت المملكة عضواً في أربع إتحادات عالمية وهي كرة الطائرة وكرة السلة وألعاب القوى والدراجات.

ثم دعت المملكة في عام ١٣٨٩ إلى تنظيم دورة رياضية على مستوى كرة القدم للمنتخبات الخليجية . . التي بدأت أولى دوراتها في عام ١٣٩٠ هـ.

وشهدت أواخر هذه المرحلة خروجاً واسعاً للأندية السعودية إلى خارج المملكة . . وكذلك لقاءات متعددة لفرق من باكستان وإيران وتركيا في ملاعب المملكة . . ناهيك عن توسيع المسابقات الرياضية آفاقياً ورأسياً بين الأندية داخل المملكة.

ولقد ظل التدريب يعتمد على اللاعبين المعزلين كعبد الحفيظ ميرغنى وسيد مصطفى في الاتحاد أو السر سالم في الرياض والتعميم جبارة الله في الهلال، وكذلك استعانت الأندية ببعض مدربى التربية الرياضية في المدارس . . وبدأت فكرة التعاقد مع المدربين منذ إنشاء الإدارة العامة للرياضة

البدنية والكشافة التابعة لوزارة الداخلية في عام ١٣٧٢ - ١٩٥٢ ، فتعاقدت هذه الإدارة مع مدربين من مصر هما عبد الرحمن فوزى ولبيب محمود فكانا يدرسان ويعكمان فى نفس الوقت.

كما اضطلعت الادارة العامة للرياضة البدنية والكشافة بتنظيم أول بطولة للتحكيم إلى مصر فى عام ١٣٧٥ - ١٩٥٥ ثم تلتها تنظيم العديد من الدورات . . ثم تعاقدت رعاية الشباب بوزارة العمل والشئون الاجتماعية مع حكام دوليين من تركيا جزمى باشار وبدرى قايا ومن لبنان عاطف سنان ومن سوريا تيسير مشنوق وتحسين زهير مراد ورشيد دشان ومن السودان شاكر النحاس . . الخ.

ثم شرعت رعاية الشباب فى تنظيم دورات للتحكيم والتدريب للكفاءات السعودية.. أسفرت عن خروج العديد من الحكم والمدربين الأكفاء.

إن أهم ما يميز تطور الإعلام الرياضي في المرحلة الثانية عن المرحلة الأولى هو دخول التلفزيون كعنصر إعلامي هام . . أما الصحافة الرياضية فقد حققت تقدماً واسعاً سواء بإصدار الملاحق الرياضية أو بتخصيص صفحة للرياضة أسبوعياً ثم صفحة يومياً . . ثم صفتان وأكثر كل يوم . . وبالنسبة للإذاعة فقد طورت برامجها الأسبوعية . . ثم أصبحت تقديم برنامجاً يومياً عن الرياضة والشباب.

وأتسمت السنوات الأخيرة من المرحلة الثانية (مرحلة التنظيمات الحكومية) بالتركيز على تطوير التنظيم الإداري للأندية . . فلقد صدرت اللائحة الموحدة للأندية في عام ١٣٨٨ - ١٩٦٨ وحددت طرق تكوين الجمعيات العمومية وطرق انتخاب مجلس إدارة النادي . . كما حدّدت وظائف إداري الأندية وتوزيع السلطات بينهم . . ثم صدر في نفس العام نظام الترخيص للأندية - الذي كلف كل نادٍ بحدود دنيا معقولة ضمن الأسرة الرياضية الرسمية، وطلبت رعاية الشباب مطالب محددة للتبريرات والسجلات وتنظيم الأرشيف وأعطت للتنظيم الإداري في الأندية مكافآت سخية . .

لقد أفرز ما يسمى باعادة التنظيم الإداري للأندية الكثير من الإيجابيات التي أسهمت بها الأندية في تطور الحركة الرياضية في تلك المرحلة . .

وفي المرحلة الثالثة (مرحلة التنمية الرياضية ١٣٩٠ - . . .) شهدت غوا هائلة في جميع العناصر الأربع (رأس المال، الأرض، العمالة، التنظيم). فلقد أخذت التبريرات تنهال على الأندية بشكل مذهل حتى تجاوزت الملايين من الريالات.

كما أن الرئاسة العامة لرعاية الشباب أدخلت تعديلين رئيسيين على لائحة إعانت الأندية في عام ١٣٩٤ وعام ١٤٠٤ هـ . حتى أصبحت التبرعات ثم الإعانت تشكلان المصدر الرئيسي للدخل وليس دخول المباريات التي أصبحت لا تقارن مع حجم التبرعات ثم إعانت رعاية الشباب.

ولاشك فإن خطط التنمية ركزت في الأساس على تأمين الأرض للأندية وبناء المنشآت الرياضية . وهو أبرز ما يميز هذه المرحلة عن المراحل السابقة .

ومنذ اشتراك المملكة في دورات الخليج العربي في عام ١٣٩٠ . . والرئاسة العامة لرعاية الشباب تبذل قصارى جهدها من أجل تطوير المستوى الفني . عن طريق التعاقد مع نخبة من أفضل المدربين في العالم . وتشجيع الأندية على ذلك وتقدم لهم إعانت مالية للتعاقد مع أمهر المدربين في العالم . فتعاقد الاتحاد مع كرامر والأهلي مع ديدى ثم سانتانا والنصر مع بروشيتس والهلال مع زاجالو والشباب مع جوبيير . الخ.

وافتتحت هذه المرحلة بوجود إيجابي لاتحادات الرياضية بعد أن كانت رعاية الشباب تتضطلع بأهم وظائف الاتحادات الرياضية . كما اتسمت هذه المرحلة بالتوسيع الكبير في أسس وقواعد تدريب الألعاب الرياضية . فارتفعت أعداد الاتحادات الرياضية من خمسة اتحادات إلى أربعة عشر اتحاداً وهي : كرة القدم وكرة السلة وككرة الطائرة وألعاب القوى وتنس الطاولة والسباحة والدراجات والسلاح والكارate والتايكوندو والجودو والرمي والجمباز وألعاب القوة والطب الرياضي.

ولقد نظمت الاتحادات السعودية الكثير من الدورات واشتركت الفرق السعودية في العديد من الدورات وفي الدورات المختلفة لكثير من الألعاب .

وأضطلعت بعض الاتحادات السعودية بتنظيم الدورات والمسابقات الرياضية على المستوى الدولي والقاري والعربي وال الخليجي ، وذلك في إطار سياسة تدريب الألعاب الرياضية . كما أخذت بعض الاتحادات كالاتحاد لكرة القدم واليد بتنظيم اشتراك لاعبين اثنين (غير سعوديين) شرط أن يكونا على مستوى عالٍ رفيع، فتعاقد الهلال مع نجم البرازيل ريفيلينو، والإتحاد مع أريك بيير ويوسي، والنصر مع ليرا ومنتسيجو، والشباب مع برونون.

وشهدت اللاعب السعودية استطاعات واسعة لا يُبرز لمجمل منتخب التنس الذي شارك في بطولة كأس العالم عام ١٩٧٨ كتميم الحزامي ونجيب غنيم و توفيق بلغيفي للإتحاد، وحمادة العقربي وابن عزيزة للنصر، وطارق دياب والجندوى للأهلى، ونجيب الأمام وعلى الكعبى للهلال .

كما زيدت عدد دورات التحكيم ودورات التدريب، وأصبح المدربون والحكام السعوديون ينتشرون في كافة الألعاب؛ ولقد طورت المسابقات المحلية من مسابقات على مستوى المناطق إلى مسابقات على مستوى المملكة كما في الطائرة والسلة والتنس وألعاب القوى والسلاح . . الخ.

كما اتسمت هذه المرحلة بالتوسيع في الاشتراك في المسابقات الخليجية والعربية والقارية والدولية، وتجاوز مجرد الاشتراك إلى الفوز بالماكير المتقدمة . . بل بالبطولة كما حدث في عام ١٤٠٤ هـ حينما فاز نادي الاتفاق بكأس بطولة أندية مجلس التعاون الخليجي. وكما فاز منتخب المملكة بكأس الأمم الآسيوية، وكما فاز الأهلي ببطولات كرة اليد الخليجية وكما فاز أحد ببطولات كرة السلة الخليجية.

إن الإعلام الرياضي في مرحلة التنمية الرياضية . . تطور من ناحية الشكل أكثر من المضمون . . ويتمثل الشكل في زيادة عدد الصحفات الرياضية والتزام كل صحيفة بإصدار ملحق أسبوعي رياضي أى زيادة اهتمام الصحافة بمتابعة النشاط الرياضي وملحقة أحدها في كل منطقة وكل ناد وكل مكتب ولقد تبع ذلك زيادة ملحوظة في عدد الصحفيين الرياضيين ورغم أن هذا أدى إلى توسيع التغطية الصحفية لجميع الألعاب الرياضية، إلا أنه سمح للكثيرين من لايتقنون الجوانب الفنية من الدخول في معترك الصحافة الرياضية . . ولاشك فإن هذا العامل أثر في مستوى الإعلام الرياضي.. فجعله لا يتحقق تقدما فنيا صارخا كغيره من المتغيرات الأخرى . . أما التلفزيون والإذاعة . . فقد اهتما كثيرا بالبرامج الرياضية وأعطيا للمباريات الهمة أولوية على كثير من البرامج الأخرى . . حتى بلغ متوسط عدد المباريات المذاعة على الهواء مباشرة في الأسبوع الواحد في موسم كأس جلالة الملك ٤ مباريات ولقد ترتب على هذا التوسيع زيادة كبيرة في عدد المذيعين الشخصيين وهو رقم ليس له مثيل في المرحلة الثانية في تغطية المباريات فارتفاع العدد من أربعة مذيعين إلى نحو ٢٠ مذيعاً تقريراً في الوقت الراهن.

ولقد واصلت الأندية اهتمامها بالتنظيم الإداري ولم يعد للجهود الفردية وجوداً إلا في قليل من الأندية . . ولعل النشاطات التي كلفت بها الأندية استدعت تكليفات كاملة لمجتمع أعضاء مجلس الإدارة في ظل الأخذ بنظام الترخيص . . كما أن اللائحة الموحدة للأندية المعدة الصادرة في عام ١٣٩٤ قد وضعت الخطوط العريضة لاختصاصات أعضاء مجلس الإدارة.

كما أن رعاية الشباب قد كلفت الأندية في عام ١٣٩٥ بتعيين سكرتير متفرغ مؤهل للتنظيم الإداري . . وقد أعطت وظيفة السكرتير المتفرغ إلى التنظيم الإداري صفة رسمية واسعة . . أمكن

معها إحكام الرقابة الإدارية على أعمال إدارات الأندية.. كما أن الاندية ابتدعت وظيفة (مدير الكورة) ورغم أن هذه الوظيفة فنية إلا أنها استطاعت أن تكون بمثابة وسيلة اتصال ناجحة بين الجانب الإداري والجانب الفني في الأندية ..

ورغم أننا قمنا بحساب كافة العناصر والمواءم الواردة في نظرية البحث .. إلا أننا مع ذلك - قد صرفنا النظر عن البعض الآخر كالألعاب الشعبية وبيوت الشباب وغيرها وهي عناصر لاتؤثر على حسابات البحث ونتائجها.

منهج دراسة الحالة

منهج الحال هو دراسة تتناول جميع الجوانب المتعلقة بشئء أو موقف واحد. ويعتبر الفرد، أو المؤسسة، أو المجتمع أو النظام السياسي أو أي جماعة، كوحدة للدراسة. ويقوم منهج دراسة الحالة على التعمق في دراسة المعلومات بمرحلة معينة من تاريخ حياة هذه الوحدة. أو دراسة جميع المراحل التي مرت بها.

ويستخدم منهج دراسة الحالة في كثير من المواقف اليومية في الحياة العملية. فالإنسان حين يريد أن يختار صديقاً فإنه يدرس سلوكه الحالي، والسابق. والطبيب يقوم بدراسة حالة المريض ليتعرف على تطور حالته الصحية السابقة وصلته بالمرض. والباحث الاجتماعي يقوم بدراسة حالة الأسرة الفقيرة والتي تحتاج إلى مساعدة، أو الطفل المنحرف الذي يحتاج إلى رعاية وتوجيهه فيدرس أسرته وطفولته ومدرسته.

وتعد دراسة الحالة بمثابة الوسيلة الفعالة لدراسة الأسرة وظروف العمل ومستوى الأجور ونفقات المعيشة والبطالة وغير ذلك من المشكلات الاجتماعية والاقتصادية.

إن الخطوة الأولى في دراسة الحالة شأنه شأن المناهج الأخرى هو قيام الباحث بتجميع كل المعلومات المتوفرة، والتي لها علاقة ممكنة بتاريخ حياة وتطور الحالة. وعندما ينتهي الباحث من هذا التجميع المفصل لكل الحقائق الدقيقة عن الحالة . . فإن الباحث يستطيع أن يرسم وأن يضع صورة كاملة ومستمرة على مدى فترة معينة من الزمن، وبالتالي يقدم لنا تفسيراً لهذه الخبرات والأفكار. ويمكن الحصول على البيانات والمعلومات في «دراسة الحالة» من مصادر عديدة . . وأول هذه المصادر وأهمها هو الشهادة الشخصية Personal testimony للفرد (مثل طريقة فرويد في سؤال مرضاه، لاستعادة ذكرياتهم عن خبراتهم ومشاعرهم السابقة. ومن بين المصادر أيضاً الوثائق الشخصية الرسائل والمنكريات والصحف .. الخ ويمكن أن تتضمن الوثائق المفحوصة - علاوة على الرسائل والمفكريات - ترجمة أو سيرة الشخص ذاته Autobiography الوثائق المجمعية عن المدارس التي دخلها، وهيئات الخدمات الاجتماعية، والتاريخ الطبي، والمحادثات والمقابلات الأكlinيكية وغير ذلك كثيراً من المواد المشابهة .. وقد تكون المقابلة الشخصية أكثر الأساليب الشائعة المستخدمة في «دراسة الحالة»،

حيث أنها تحقق مبدأ الوصول إلى المعلومات بطريقة مباشرة من الشخص موضوع الدراسة والبحث.

وإذا كنا قد أشرنا إلى امكانية استخدام أكثر من منهج في دراسة واحدة، فإن هناك علاقة تكامل بين دراسة الحالة . . ومناهج وأساليب وأدوات البحث الأخرى. ففي معظم البحوث الاجتماعية والنفسية والسياسية .. فإن المسح ودراسة الحالة يكملان بعضهما بعضاً، وهناك علاقة وثيقة بينهما ..

كما أن المتابعة الناجحة لتاريخ حياة أحد الأفراد أو عمليات تطوير إحدى الهيئات أو المجتمعات - تتطلب مصادر وقواعد البحث الوثائقى أو التارىخى ..

كما يستخدم منهج دراسة الحالة وسائل جمع البيانات كالاستبيان وبطاقات العلامات Rating Scales ومقاييس التدريج Score Cards كما أن الملاحظة المباشرة ضرورية في معظم الأحوال . . وربما تخدم المقابل Interview كوسيلة لملاحظة الأعراض أو العلامات وتجميع البيانات والتشخيص والمعالجة والمتابعة.

أما الأساليب الإحصائية ، فهي تستخدم عندما تكون الحالات مصنفة وملخصة لتكشف عن عدد مرات تكرار حدوث الظاهرة . . فضلاً عن التطورات والاتجاهات ونماذج السلوك^(١).

مشروع بحث علمي

تطبيقاً لمنهج دراسة الحالة

إن أفضل وأقوى طريقة عملية للإحاطة بمنهج دراسة الحالة هو الإتيان بأمثلة نطبق فيها هذا المنهج . . على سبيل المثال :

مشكلة البحث Problem Statement

يتعرض الإنسان في كوكب الأرض لكثير من ألوان الظلم والطغيان، وينبع من ممارسة أبسط حقوقه الإنسانية المشروعة. ولقد أمرت الكتب السماوية بتأمين «حقوق الإنسان

١- د. احمد بدرا، أصول البحث العلمي ومناهجه، مرجع سابق، ص ٢٣٩ - ٢٤٠.

Human Rights» ودعت إلى دفع الظلم عنه وتطبيق العدالة والمساواة بين الناس جميعاً. ولقد ظلت حقوق الإنسان - على مر العصور - مطلباً إنسانياً ينادي به المصلحون ويطلع إليه المظلومون من البشر في كل زمان ومكان.

ولكن حينما تفاوتت عمليات القمع والاعتداء، على الحقوق المنشورة للإنسان وأضحت هذا الاعتداء بشكل تعسفاً قاسياً يستصرخ الضمائر والنفوس البريئة في كل مكان، صدرت - في عهد الثورة الفرنسية - في عام ١٧٨٩ م أول وثيقة لحقوق الإنسان. وبعد هذه الوثيقة أصبح هذا المصطلح «حقوق الإنسان» متداولاً في أروقة المؤسسات السياسية والدستورية في كثير من دول العالم الغربي.

وفي خطوة هامة تالية، غدت حقوق الإنسان تعبيراً دارجاً في باب الحقوق والواجبات بدستور كل دول العالم تقريباً.

ولكن مع زيادة حوادث الاضطهاد السياسي التي انتشرت في العصر الحديث تبين بأن الطغيان السياسي قد يُحرّك النصوص الدستورية وينقلب على حقوق الإنسان. ولذلك عملت هيئات الأمم المتحدة United Nations إلى ممارسة دورها الطبيعي من أجل تثبيت مبادئ حقوق الإنسان في جميع المجتمعات العالمية. لذلك في عام ١٩٤٨ م تضمن ميثاق الجمعية العمومية للأمم المتحدة أعلاناً بحقوق الإنسان.

ولاشك فإن حقوق الإنسان ترتبط أشد الارتباط بهوية النظام السياسي المهيمن على كل مجتمع. فبعد الحرب العالمية الثانية انقسم العالم إلى نظامين رئيسيين، النظام الرأسمالي الليبرالي (الكتلة الغربية) والنظام الديمقراطي الشعبي الاشتراكي (الكتلة الشرقية)، وتبع هذا الانقسام انقسام في تعريف حقوق الإنسان.

ولذلك ما فتئ ميثاق حقوق الإنسان الصادر في الأمم المتحدة في عام ١٩٤٨ م يتعرض لانتقادات لاذعة من قبل الكتلة الشرقية، ولا سيما ما يتعلق بالملكية الفردية وحرية العقيدة والرأي. ونتيجة لذلك أصدرت الأمم المتحدة في عام ١٩٦٦ م اتفاقيتين أحدهما خاصة بالحقوق المدنية والسياسية التي تجسّد حقوق الإنسان من وجهة نظر الغرب، والأخرى خاصة بالحقوق الاقتصادية والاجتماعية التي تقابل حقوق الإنسان من وجهة نظر الشرق. وطرحت الأمم المتحدة هتين الاتفاقيتين أمام جميع

الدول الأعضاء للتوقيع على واحدة منها.

ولكن - مع هذا - فإن حوالي أربعة وأربعين دولة من الدول الأعضاء في هيئة الأمم المتحدة هي دول تدين بالدين الإسلامي الحنيف. ولقد درجت دساتير الكثير من الدول الإسلامية - والعربية على وجه التحديد - إلى الاشارة بالنص على أنها تستمد الأحكام التشريعية من الشريعة الإسلامية.

والملكة العربية السعودية - التي ستكون موضوع هذه الرسالة - ذهبت إلى أبعد من ذلك، إذ أنها رفضت وضع دستور لبلادها ومماضيها ملوكها وقادتها يصرحون بأن القرآن الكريم هو دستور البلاد. والقرآن الكريم يتعارض نصاً وروحاً مع بعض بنود اتفاقيات حقوق الإنسان الصادرة من الأمم المتحدة، ولاسيما فيما يتعلق بالملكية الفردية وحرمات الأفراد. فالإسلام - على سبيل المثال - لا يقر وينع زواج المسلمة من غير المسلم ويحرم تغيير المسلم لدينه. في وقت فإن حقوق الإنسان في الكتلتين الغربية والشرقية تعطى الحرية المطلقة للإنسان و / أو الإنسنة في الاقتران وتغيير الأديان.

ولكن هذا لا يعني بأن المملكة العربية السعودية ترفض كافة أشكال القوانين الوضعية (الغربية). فالملكة باعتبارها دولة من الدول العصرية التي تعيش في عصر تهيمن فيه مظاهر الحضارة الغربية تسلم بتطبيق كثير من القوانين الوضعية ولكن مع محاولة عدم تعارض هذه القوانين مع مبادئ الشريعة الإسلامية.

ولذلك فإن دراسة حقوق الإنسان في المملكة العربية السعودية الحديثة تتطلب - بالضرورة - دراسة حقوق الإنسان في القوانين الوضعية (ولاسيما تلك القوانين الصادرة عن منظمة هيئة الأمم المتحدة) مع مقارنتها بحقوق الإنسان في الشريعة الإسلامية.

ومع تطلعاتنا إلى الوصول إلى نتائج قيمة، فإن دراسة حقوق الإنسان من المنظورين الإسلامي والقانوني ستضع حقوق الإنسان في المملكة في شكلها الواقعى قريراً من الحقيقة ودون الزعم بأنها حقوق إسلامية بحتة أو قانونية صرفة.

الهيكل التنظيمي للبحث

ومن أجل تنفيذ متطلبات البحث والدراسة وكافة التحليلات والتحقيقات فإننا نقسم الرسالة إلى ثلاثة أبواب رئيسية، يتضمن كل باب مجموعة من الفصول وفقاً لما يلى :

الباب الأول

يحتوى الباب الأول على أربعة فصول يسعى الفصل الأول إلى تأصيل مفهوم حقوق الإنسان وتطوراتها التاريخية، كما يتضمن التعريف بأهداف البحث ومنهاجه وفرضيه ومصادر المعلومات والمراجع التي سيسخدمها البحث والتحليل.

أهداف البحث Purposes of the Research

- ١- دراسة صياغة مبادئ ميثاق خاص بحقوق الإنسان على أساس مبادئ الدين الإسلامي في محاولة لإعداد مشروع يمكن تقديمها إلى هيئة الأمم المتحدة للموافقة عليه أسوة بموافقتها على مواثيق واتفاقيات حقوق الإنسان المعبأة عن هوية الكلتين الغربية والشرقية.
- ٢- تطبيق مبادئ حقوق الإنسان في الإسلام على الحقوق المدنية في مجتمع المملكة العربية السعودية وذلك بهدف معرفة إلى أي مدى تطبق مبادئ حقوق الإنسان الإسلامية في المجتمع السعودي. وماهى - النتائج سلباً أو إيجاباً - التي ترتب على هذا المستوى من التطبيق.
- ٣- دراسة الوضع القانوني لعصرية المملكة العربية السعودية في هيئة الأمم المتحدة ووكالاتها الفرعية قبل وبعد اعتماد هذه المنظمات بحقوق الإنسان الإسلامية.

فروض البحث Research Hypotheses

- ١- حقوق الإنسان في الإسلام أشمل وأكمل من مواثيق واتفاقيات حقوق الإنسان الصادرة من هيئة الأمم المتحدة التي تعتمد على القانون الوضعي الغربي.
- ٢- المملكة العربية السعودية من أكثر الدول تطبيقاً لحقوق الإنسان في الإسلام.

منهج واطار البحث Research Approach and Framework

يقوم البحث على المنهج الوصفي المقارن Descriptive Comparative Approach من خلال طريقة دراسة الحالة Case Study. ويستكون المملكة العربية السعودية الحديثة هي «حالة» الدراسة. وذلك في الفترة من ١٣٤٣ هـ - ١٩٢٤ م وهي الفترة التي بدأت مع بداية حكم مؤسس المملكة الملك عبد العزيز بن عبد الرحمن آل سعود رحمه الله وحتى عام ١٤١١ هـ - ١٩٩١ م.

وسوف تجمع المعلومات والبيانات من الوثائق الرسمية الصادرة من هيئة الأمم المتحدة ومنظمة المؤتمر الإسلامي وحكومة المملكة العربية السعودية ودور النشر في كل من المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية وغيرها. كما ستجمع المعلومات والبيانات من

الكتب العلمية والدوريات والنشرات والصحف والمجلات العربية والأجنبية والرسائل العلمية ما أمكن. وذلك بهدف رصد كافة المعلومات والتحقيقات التي تؤدي إلى الوصول إلى نتائج علمية قيمة.

حقوق الانسان في القانون الدولي

Human Rights and International Law

أما الفصل الثاني من الباب الأول فسوف يدرس القانون الدولي لحقوق الإنسان ودور الأمم المتحدة من هذه الحقوق وصولاً إلى تشكيللجنة حقوق الإنسان في هيئة الأمم المتحدة. مع محاولة إبراز السمات الغربية والشرقية في اتفاقيات وبروتوكولات حقوق الإنسان الصادرة من هيئة الأمم المتحدة.

حقوق الانسان في الشريعة الإسلامية

Human Rights and Shari'ia

وفي الفصل الثالث فسوف ندرس حقوق الإنسان في الشريعة الإسلامية ودور منظمة المؤتمر الإسلامي من حقوق الإنسان وصولاً إلى القرارات التي اتخذتها المنظمة فيما يتعلق بتطبيق هذه الحقوق ودور المنظمة في الترويج لحقوق الإنسان بين الدول الإسلامية والدفاع عن هذه الحقوق لدى المحافل الدولية وفي أروقة ودهاليز المنظمات الدولية.

حقوق الانسان في الشريعة الإسلامية والقوانين الوضعية الدولية

Human Rights at Shari'ia and International Law

أما الفصل الرابع والأخير في الباب الأول فإنه سيكون مقارنة حقوق الإنسان في الشريعة الإسلامية وحقوق الإنسان في القوانين الوضعية. وهدف هذا الفصل هو التمهيد للباب الثاني الذي سيكون بمثابة دراسة واسعة لحقوق الإنسان في المملكة العربية السعودية وهي الدولة التي تطبق مبادئ الشريعة الإسلامية رغم أنها تعيش في عصر تهيمن فيه القوانين الوضعية التي تصدر في إطار الحضارة الغربية المعاصرة.

الباب الثاني

ويعتبر الباب الثاني هو الموضوع الرئيسي للرسالة وسوف يدرس حقوق الإنسان وتطوراتها في المملكة العربية السعودية من خلال مفهوم الشريعة الإسلامية ومفهوم القوانين الوضعية الغربية. وسوف يضم هذا الباب في ثمانية فصول على النحو التالي :

الفصل الأول : حقوق الطفل.

الفصل الثاني : حقوق المرأة.

الفصل الثالث : حق التعليم.

الفصل الرابع : حق العمل.

الفصل الخامس : حق التملك.

الفصل السادس : حق الضمان والتكافل.

الفصل السابع : حق التعبير وحرية العقيدة.

الفصل الثامن : حق الإرث.

وبذلك تكون حقوق الإنسان في المملكة العربية السعودية هي الميدان الذي نقيس فيه حقوق الإنسان من منظورين، المنظور الإسلامي والمنظور الوضعي الغربي. ذلك بهدف معرفة مدى تطبيق هذه الحقوق بين أفراد المجتمع السعودي.

الباب الثالث

أما الباب الثالث والأخير فسوف نفرد للخلاصة والنتائج والتوصيات. وأملنا أن نتوصل إلى نتائج تصبح من خلالها مبادئ ميثاق حقوق الإنسان من خلال الشريعة الإسلامية بحيث تكون هذه الصياغة وثيقة ملائمة يمكن بها كسب موافقة الجمعية العمومية لهيئة الأمم المتحدة لكي تكون هذه الوثيقة جزءاً من مواثيق وبروتوكولات حقوق الإنسان المعترف بها من كافة دول العالم. حيث سيلغى هذا الاعتراف - بالضرورة - الموقف المعارض ((التحفظات)) الذي اتخذه المملكة على مواثيق حقوق الإنسان الصادرة وفقاً للقوانين الوضعية. كما نأمل أن نتوصل إلى نتائج مناسبة لقياس مدى تطبيق المملكة لحقوق الإنسان المنشئه عن الشريعة الإسلامية وذلك من خلال دراسة فصول الباب الثاني وتأثير هذه التطبيقات على مجتمع المملكة العربية السعودية.

المنهج الوصفي

المنهج الوصفي يعتمد على دراسة الظاهرة كما توجد في الواقع، وبهتم بوصفها وصفاً دقيقاً ويعبر عنها تعبيراً كيفياً أو تعبيراً كمياً. فالتعبير الكيفي يصف لنا الظاهرة ويوضح خصائصها، أما التعبير الكمي فيعطيانا وصفاً رقمياً يوضح مقدار هذه الظاهرة أو حجمها ودرجات ارتباطها مع الظواهر المختلفة الأخرى. ولكن كلاهما مرتبط منذ نشأته بدراسة المشكلات المتعلقة بالمجالات الإنسانية وما زال هذا هو الأكثر استخداماً في الدراسات الإنسانية حتى الآن.

يلجأ الباحث إلى استخدام هذا المنهج حين يكون على علم بأبعاد أو جوانب الظاهرة التي يريد دراستها نظراً لتوفر المعرفة بها من خلال بحوث استطلاعية أو وصفية سبق أن أجريت عن هذه الظاهرة، ولكنه يريد التوصل إلى معرفة دقيقة وتفصيلية عن عناصر الظاهرة موضوع البحث تفيد في تحقيق فهم أفضل لها أو في وضع سياسات أو إجراءات مستقبلية خاصة بها، فالبحوث الوصفية كرصد حالة أي شيء، سواء كان هذا الشيء وضعاً فيزيقياً أو خصائص مادية أو معنوية للأفراد أو الجماعات، أو نشاطاً إنسانياً (العمل أو الدراسة مثلاً) أو مؤسسات (المصنع أو أبنية مثلاً) أو حتى أنماطاً من التفاعل بين البشر (التنافس أو التعاون أو الصراع . . . الخ).

أنه قد يتركز على وضع قائم في وقت معين أو يكون استمرارياً لفترات طويلة أو يجرى على مرات متعددة. كما أنه قد يكون لخصائص ظاهرة أو سطحية وقد يكون متعمقاً. وربما يكون لظاهرة واحدة أو لظاهرتين تتطلب المقارنة بينها. وقد يكون الهدف من الوصف مجرد الرصد من أجل الفهم وقد يكون الهدف منه تقويم أوضاع قائمة أو قد يكون لأغراض عملية مباشرة مثل التعرف على أعداد المدمنين للمخدرات لتحديد عدد المؤسسات العلاجية اللازمة لهم. وتصنف البحوث الوصفية وفقاً لهذا الأهداف، أو وفقاً لما تركز عليه في قالب بحوث وصفية تشخيصية وبحوث تقويمية وبحوث عملية. كما تصنف إلى بحوث وصفية آنية أو تبعية أو مقارنة، وإلى بحوث مسحية ودراسة للحالة.

ويعتبر المنهج الوصفي أكثر المناهج السائدة في البحوث التي تعنى بدراسة مشاكل العلوم الإنسانية، وذلك لقابليته على التفاعل مع بقية المناهج الأخرى من أجل الوصول إلى نتائج جيدة في هذه المجالات العلمية الهامة.

ويعتبر منهج المقارنة من أكثر المناهج قدرة على التفاعل مع المنهج الوصفي ذلك لأنه ينطلق من الجذور الطبيعية للنفس البشرية . . لأن عنصر المقارنة في الإنسان خصيصة ذاتية تهيمن على تصرفاته العادلة وقراراته الرسمية.

فالإنسان على سليقة يسأل قريب أو صديق في بلد آخر عن الجلو . . ثم يرد عليه قائلاً ولكن الجلو عندنا . . وهكذا. أو يقول أحدهم بأن مدينة جدة أجمل من مدينة الرياض . . أو مدينة الرياض أجمل من مدينة جدة، أو صديق يسأل زميله في أمريكا كيف تتم عملية إجراءات بيع وشراء العقارات في أمريكا . . أى هل تتبع نفس المطروقات في عملية افراج الصكوك . . أم تختلف عن الإجراءات المتتبعة في بيع وشراء العقارات في السعودية . .

هذه كلها مقارنات عفوية يمارسها الإنسان في حياته العادلة دون تفكير. ولكن بالنسبة لبعض القرارات فإن المقارنة لا تحتاج إلى تفكير عفوياً وإنما تحتاج إلى دراسة كاملة . . حتى بالنسبة لقرارات الشراء الشخصية، فالفرد الرشيد لا يتخذ قراراً بشراء سلعة معينة إلا بعد مقارنة أسعار سلع مشابهة أو مماثلة . . ومثل هذه المقارنات شاهدنا ونلمسها في تصرفاتنا اليومية . .

ما سبق يمكننا القول بأن مفهوم المنهج المقارن ينطلق من المفهوم القائل بأن «العد» يجب أن يبدأ من «الاثنين» ولا يبدأ من «واحد» . . أى إننا إذا أردنا أن نتخذ قراراً في شيء معين لا بد من أن نتبع أسلوب المقارنة حتى يكون قرارنا رشيداً . . فمثلاً إذا أراد رئيس الوحدة الإدارية أن يطبق أحد أساليب الكمبيوتر في إدارته . . فعليه أن يقارن بين الأسلوبين المطروحين أمامه ليعرف أيهما أجدى لزيادة الكفاءة الإدارية.

وما يصدق على القرارات الإدارية يصدق على المنظمات الإدارية . . فمن أجل أن نعرف مزايا وعيوب النظام الإداري في الكويت . . يجدر بنا أن نقارنه بالنظام الإداري في السعودية .

وتعتبر الدراسات المقارنة من المتطلبات المرغوبة على نطاق واسع في الرسائل العلمية وبالذات لدرجة الدكتوراه، حيث يتشرط أن تكتنف القضايا الخاصة بهذه الدرجة بعض الاشكاليات الكبيرة .

فمثلاً في مرحلة من مراحل النزاع في أزمة الخليج كان العراق يتشرط كي يخرج من الكويت أن تعهد الحكومة الكويتية بتطبيق الديمقراطية والمشاركة السياسية . وطبعاً يعرف الجميع بأن الأولى بتطبيق المشاركة السياسية هو الحكم الدكتatorialي العراقي وليس النظام الديمقراطي البرلماني الكويتي .

لمعالجة هذه القضية يمكن أن تطرح في دراسة مقارنة يكون عنوانها هكذا :

المشاركة السياسية

الكويت والعراق

دراسة تحليلية مقارنة

ويجب أن تقوينا هذه الدراسة في نهايتها إلى معرفة من من الدولتين تطبق نظام المشاركة الديمقراطية ومن منها يطبق نظاماً دكتatorialياً لا مشاركة سياسية فيه .

ويعتبر البحث التالي نموذجاً مناسباً لتطبيق المنهج الوصفي :

مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج الوصفي

المقدمة Introduction

بعد نهاية الحرب العالمية الثانية . . نزعت كثيرون من الدول النامية إلى تطوير هيكلها السياسي حتى تحقق مزيداً من التطورات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية.

ولقد اجتمعت هذه الدول على عامل مشترك واحد . . لا وهو العمل على تطبيق الديمقراطية في إجهزتها السياسية. ولكن الكثيرون من النقاد السياسيين يقولون بأن كثيراً من الدول النامية تزعم بأنها تطبق الديمقراطية ولكن لا تطبقها، بحيث يمكننا القول بأن لهذه الدول مظاهر ديمقراطية وليس نظاماً ديمقراطياً كاملاً كما هو في دول الكتلة الغربية.

ولكن الكثيرون من زعماء هذه الدول يرددون على هذه الانتقادات ويقولون بأن النقاد السياسيين يقيّمون الأنظمة السياسية في الدول النامية من منظور نظريات الديمقراطية الغربية التي يصعب تطبيقها في بلادهم النامية.

لذلك فإن تقييم محاولات الدول النامية في بناء نظام ديمقراطي سياسي تتطلب بالضرورة تعديل تلك النظريات الغربية حتى تتلاءم مع ظروف circumstances وتجارب experiences الدول مكان البحث. أنه من غير المقبول علمياً تقييم جهود دولة ما من خلال تجارب دولة أخرى.

مشكلة البحث Problem of the Research

إن اعتبارات الظروف والتجارب والتقاليد لبلد ما . . قد لا تسمح وتعوق امكانية تحليل التطورات السياسية من خلال نظرية معينة.

لذلك فإن إدخال بعض التعديلات على النظرية يعتبر ضرورة ملحة حتى يمكن استخدام النظرية بنجاح في وصف وتنسir التطورات السياسية محل الدراسة.

وهذا ما سنقوم به حينما نتناول إحدى نظريات التطورات السياسية في تحليل هذه الدراسة.

الفرض من البحث Purpose of the Research

ان هدف البحث هو تحديد المدى الذي يمكن به تحليل التطورات السياسية في الدول النامية وشرحها بدقة من خلال إحدى نظريات التطورات السياسية المعروفة في الفكر الغربي. ولقد اختارنا دولتين هما المملكة العربية السعودية وأيران ليكونا موضوع البحث وسوف نستخدم المنهج المقارن في تحليل التطورات السياسية في البلدين المذكورين. كما أن الدراسة ستكون في فترة زمنية متخصمة بالأحداث والتطورات تبدأ بنهاية الحرب العالمية الثانية في عام ١٩٤٥ وحتى عام ١٩٨٦.

لاشك بأن السعودية وأيران - كدولتان إسلاميتان - تشكلان تحدياً لامكانية صياغة نظرية سياسية لشرح عمليات التطورات السياسية في مجتمعات يختلف فيها مفهوم الديمقراطية عن المفهوم السائد في النظريات السياسية الغربية. كلامهما دولتان مسلمتان ولكن مع ذلك فإن السنين في السعودية والشيعيين في ايران كثيراً ما ينظرون - من زوايا مختلفة - إلى نظام الحكم ونظم المجتمع. يضاف إلى ذلك فإنه على الرغم من أن السعودية وأيران تأخذان نظام حكم الفرد- Monar-chi إلا أن عمليات التطورات السياسية فيهما مختلفة تماماً. ان كل دولة منها غنية بمواردها البترولية ولكن مع ذلك فإن الأنشطة الاقتصادية في كليهما تختلف عن الأخرى. لذلك فإن تحليل ومقارنة عمليات التطورات السياسية في السعودية وأيران يعتبران تحدياً لامكانية بناء نظرية في التطورات السياسية.

سؤال البحث Research Question

إن السؤال الذي ينطوي عليه هذا البحث والذي يضم كافة التحليلات والشرح نصوغه على النحو التالي :

إلى أى حد يمكن لإحدى نظريات التطورات السياسية أن تسهم في فهم عمليات التطورات السياسية في السعودية وفي ايران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية ؟

فروض البحث Research Hypotheses

لكى نستطيع أن نجيب على سؤال البحث فإننا سنختبر الفروض التالية :

١- يفترض بأن عمليات التطورات السياسية في السعودية وأيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية -
بصورة عامة - تتواءم مع نظرية الأزمات
The Crisis of Political Development Theory

٢- يفترض أن الاستقرار النسبي الذي تميز به عمليات التطورات السياسية في السعودية منذ
الحرب العالمية الثانية كان نتيجة لـ :

١- شرعية الحكومة التي تعتمد على علاقتها الطيبة مع رجال الدين.

٢- ادراك الأهمية النسبية في توزيع العدالة وكذلك الأهمية النسبية في توزيع الموارد
على الأغلبية في السعودية وبفعالية ملموسة.

٣- يفترض أن عدم الاستقرار النسبي الذي تميز به عمليات التطورات السياسية في إيران منذ
الحرب العالمية الثانية كان نتيجة لـ :

١- تدخل القرى الأجنبية في عمليات التطورات السياسية في إيران.

٢- فشل الشاه محمد رضا في بناء الشرعية لحكومته.

٣- ادراك الأهمية النسبية في توزيع العدالة وكذلك الأهمية النسبية في توزيع الموارد
على الأغلبية في إيران ولكن بفعالية غير ملموسة.

منهج البحث Research Framework

ان منهج البحث يستهدف دراسة وتحليل عمليات التطورات السياسية في المملكة العربية السعودية وأيران منذ منتصف عام ١٩٤٥ م وحتى عام ١٩٨٦ م. وبالرغم من ان هناك عدداً كبيراً من النماذج Models في العديد من نظريات التطورات السياسية .. إلا أنها سوف نستخدم نظرية الأزمات لإختبار فروض البحث ذلك لأن نظرية الأزمات يمكن أن توظف في بحثنا هذا بشكل أفضل من النظريات الأخرى.

ولعل أسلوب اختيارنا لنظرية الأزمات عن غيرها من النظريات السياسية الأخرى هو قدرتها على المزج بين التحليل الرأسى Cross - sectional والتحليل الافقى Cross - temporal ولذلك فإن اختيارنا لهذه النظرية دون سواها إنما يتأتى من أن هذه النظرية تزودنا بأسس تقييم

عمليات التطورات السياسية من المقاعدة إلى القمة . وكذلك تحليل العمليات السياسية عبر تقاطعات الأحداث السياسية طولاً وعرضًا ويتأتى هذا من خلال المكونات الرئيسية لنظرية ، Participations المشاركة Legitimacy ، الشرعية Identity ، الأزمات والمثلة في الهوية .

التوزيع Distribution ، التوغل Penetration

وكذلك المكونات الأفقية للنظرية والممثلة في المساواة Equality . القدرة Capacity . الاختلاف Differentiation

ان اختبارنا لهذه النظرية إنما يقوم على أساس النتائج التي استخلصناها من خلال قراءاتنا المتعلقة بالتطورات السياسية وكذلك مراجعتنا وقراءتنا لعدد من النماذج والأشكال Models التي تناولت دراسة وتحليل التطورات السياسية . وسوف نقوم باستعراض موجز لأهم نظريات التطورات السياسية في الفصل الثاني من هذه الرسالة .

شروط قبول الفروض

Criteria for Acceptance of Hypotheses

ان قبول الفرض مرهون بتحليل ودراسة العناصر الآتية :

أولاً الفرض الأول :

في إطار أزمة الهوية Identity ندرس الاستقرار النسبي في عمليات التطورات السياسية في السعودية ويران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

١- تسييس الهوية الوطنية.

٢- ناتج المجتمع وانصهاره الإداري.

٣- رعاية التأقلم الفردي.

٤- تطوير المصالح الخاصة في إطار الهوية الوطنية.

وفي إطار أزمة الشرعية Legitimacy Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية ويران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال فهاليتها في كل من :

- ١- تطور ما يسمى بالشرعية النفسية نحو الحكومة.
- ٢- تعريف وتنفيذ الأهداف الوطنية.

وفي إطار أزمة المشاركة Participation Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية وإيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

- ١- تطور وسائل اتصال المواطنين بالمستويات العليا في الحكومة.
- ٢- تطور فاعلية أنظمة المعلومات.

وفي إطار أزمة التوزيع Distribution Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية وإيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

- ١- مستوى توزيع الرفاهية في المجتمع.
- ٢- تطور قاعدة الموارد الوطنية.
- ٣- تطور نظام التعليم.
- ٤- رعاية تراكمات رأس المال في المجتمع.
- ٥- جهود توزيع رأس المال بعدلة.
- ٦- جهود تحقيق العدالة في إعادة توزيع الدخل القومي.
- ٧- جهود تحقيق العدالة في المجتمع.
- ٨- تطور المحفزات لجهود الأفراد.

وفي إطار أزمة التوغل Penetration Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية وإيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

- ١- المساواة في الالتزامات والواجبات في المجتمع.
- ٢- تكثيف وتتطور قوانين الأنظمة السياسية.
- ٣- تطور التخصص.
- ٤- تنسيق الأنشطة السياسية.

ثانياً الفرض الثاني :

ان هناك سببين هامين يشكلان أهم خصائص استقرار عمليات التطورات السياسية في السعودية منذ نهاية الحرب العالمية الثانية وهما :

- ١- بناء الشرعية السياسية للحكومة السعودية.
- ٢- فعالية وعدالة الموارد المادية.

ثالثاً الفرض الثالث :

ان خصائص عدم الاستقرار في عمليات التطورات السياسية في ايران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية كانت بسبب :

- ١- تدخل القوى الأجنبية في عمليات السياسة الإيرانية.
- ٢- فشل حكومة الشاه محمد رضا في بناء الشرعية السياسية.
- ٣- فشل حكومة الشاه محمد رضا في تقديم فعالية وعدالة توزيع الموارد.

ان الفصل الثاني سيتناول بالتفصيل نظرية التطور السياسي وسوف تعتمد على القواعد النظرية للدراسة.

كما أن الفصل الثالث والرابع سوف يختبران اختلافات وتناقضات التطورات السياسية في السعودية و ايران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية في عام ١٩٤٥ م وحتى عام ١٩٨٦ م.

الفصل الاخير يتضمن الخلاصة التي سنشتغل بها من البحث.

منهج المسح

يعتبر المسح واحداً من المناهج الأساسية في البحوث الوصفية، حيث يهتم بدراسة الظروف الاجتماعية والسياسية والاقتصادية وغيرها في مجتمع معين . . . بقصد تجميع الحقائق واستخلاص النتائج الالزامية لحل مشاكل هذا المجتمع . . .

ويتحقق المسح بطبيعته اكتشاف علاقات جيدة بين مختلف الظواهر في المجتمع محل البحث التي قد لا يستطيع الباحث الوصول إليها بدون تطبيق مبادئ منهج المسح. وهناك أنواع مختلفة من المسح الاجتماعي الذي يبحث في السلوكيات الاجتماعية للمجتمعات المختلفة، ومسح السوق الذي يرمي إلى محاولة قياس رد فعل أفراد المجتمع تجاه المنتجات الاستهلاكية، والمسح التعليمي الذي يبحث في الفروق الفردية بين الطلاب الذكور والإناث كما يبحث في الكثير من القضايا التعليمية، ومسح الرأي العام الذي يبحث في اتجاهات الرأي العام تجاه كافة القضايا الاقتصادية والسياسية ك موقف العرب أو الخليجين تجاه القرارات التي اتخذتها حكوماتهم نحو العدوان العراقي على الكويت . . . الخ

ورغم أن هناك صعوبات تعيق البحوث في العلوم الإنسانية . . . إلا أن مناهج المسح أسهمت بشكل كبير في تضييق الفجوة بين مناهج البحث في العلوم الإنسانية ومناهج البحث في العلوم الطبيعية، أي أنها يمكننا القول بأن التقدم في العلوم الاجتماعية في العقود الأخيرين أحرز تقدماً جيداً في مجال قياس الظواهر بغية الرغبة في التوصل إلى قوانين عامة شأنها شأن العلوم الطبيعية. ولقد توسع علماء العلوم الإنسانية في استخدام علم الاحصاء وعلم الرياضيات في دراسة العلاقات بين المتغيرات . . . وذلك عن طريق دراسة المتخالفات Variances ودراسة الارتباط Correlation أو درجة الارتباط بين المتغيرات . . . وكذلك دراسة المقاييس الاحصائية t & F & Z & Chi Square عملياً.^(١) وسوف نشرح هذه المقاييس الاحصائية

١- د. أمين سعاتي، الادارة العامة في المملكة العربية السعودية (جدة : دار الشروق، ١٣٠٧ هـ - ١٩٨٧ م)، ص ٥٢.

والرياضية بإيجاز شديد في الصفحات القليلة القادمة.

أى ان منهج المسح يقوم أساساً على أساليب رياضية واحصائية مركزة من أجل جمع المعلومات والبيانات، ثم تحليلها واستخلاص نتائجها. فمثلاً إذا أردنا ان نقيس اتجاهات الرأي العام السعودي تجاه قرار مواجهة العدوان العراقي على الكويت بالقوة المسلحة، فإننا لانستطيع أن نجري مقابلات مع كل مواطن سعودي. هنا لا مفر من استخدام الاستبيان والعينات، وربما المتوسطات .. الخ، من أجل الوصول إلى قياس اتجاهات الرأي العام نحو قرارات حكومته ..

الاستبيان :

إن الاستبيان وسيلة من وسائل الحصول على المعلومات . . وهو تصميم فني لمجموعة من الأسئلة تحتوى على أبرز نقاط موضوع البحث . . بحيث تقدم إلى عينة عشوائية Random Sample من المجتمع للإجابة عليها . . ويجب أن تكون العينة ممثلة لكافة الطبقات أو الطبقة التي يراد بحثها والقاعدة يجب أن تكون لكل عينة في «المجتمع» فرصة الاختيار . . دون أن يكون هناك تغيير أو تواطؤ Baias لشخص دون الآخر . . أو لطبقة دون الأخرى ويقدر ماتكبر العينة بقدر ما تقترب من المجتمع الحقيقي Pubulation الذي تمثله وهذا يؤدي إلى الوصول إلى تعميمات جيدة.

أنواع الأسئلة :

إن طبيعة البحث والهدف منه تحدد نوع الأسئلة التي يجب أن تطرح على المسئولين (*) فاحياناً يستخدم الباحث نوعاً معيناً من الأسئلة، وفي أحيان كثيرة يستخدم بعض أو كل الأنواع. وسوف ندرس الآن أربعة أنواع من الأسئلة المتداولة بكثرة في مجالات الحصول على المعلومات وهي :

١- أسئلة للحصول على حقائق Fact Questions

وهذا النوع يغلب في البحث المقارن . . كالبحث الذي يستهدف معرفة درجة

* نستخدم كلمة «المسئولين» أو «المسئول» بمعنى الأشخاص أو الشخص Interviewee الذي توجه إليه أسئلة الاستبيان.

الاختبارات بين البنين والبنات . . أو المقارنة بين إنتاجية الموظف أو الموظفة على وظيفة من الوظائف.

٢- أسئلة عن الرأي والمرفق Opinion and Attitud Question

وهذه الأسئلة تتعلق بالمشاعر والأفكار والقيم وتستهدف معرفة رأى المسئول في شخص معين أو مشكلة معينة . . كالسؤال عن رأى المسئول في رئيس بلدية جدة. أو ما هي أهم الوظائف التي يجب أن تتضطلع بها بلدية جدة.

٣- أسئلة للحصول على معلومات Information Questions

إن معرفة الناس عن أي موضوع معين إنما ترتبط بمحقفهم من هذا الموضوع. فمثلاً ماذا قال مدير الشئون الاجتماعية عن الزيادة في عدد المتسولين في شهر رمضان ؟

٤- أسئلة تتعلق بالسلوكيات Behavior Questions

إن الناس عموماً يرون أنفسهم كما يتمنون في علاقتهم مع الآخرين، فالإنسان يتصرف رغبة في الحصول على رضا الآخرين . . حتى لايعب سلوكه وهو أيضاً يتصرف رغبة في الحصول على إطار الناس وهذا النوع من الأسئلة يمكن أن يأتي في شكل ما هو رأيك في الأخلاقيات كوسيلة من وسائل تقييم الأفراد ؟ !

ومع أن هذه الأسئلة . . هي أسئلة مباشرة تشبه أسئلة الصحفيين . . إلا أن بناء الأسئلة وصياغتها في البحث العلمي . . تأخذ أشكالاً شتى بحيث تكون السائل من الغوص في أعماق المسئول للحصول على أدق المعلومات، وهو ما سوف نناقشه في بناء أو تصميم الأسئلة.

بناء الأسئلة :

تصاغ الأسئلة من خلال نوعين رئيسيين :

١- الأسئلة المفتوحة أو الشاملة Unstructured or open-end

وهذا النوع يتميز بأنه يساعد المسئول على التعبير بحرية وإسهام وفي الوقت نفسه يجعل التقارير مليئة بالإحصاءات والأرقام المفيدة، ويفيد كذلك في موضوع ضيق المعارف قليل المعلومات، أو حينما تكون بقصد اختبارات أولية يعقبها إعداد للنوع

الثاني Close-end من بناء الأسئلة ومن أمثلة هذا النوع : في رأيك، ما هي أهم المشاكل التي تواجه مدينة جدة اليوم ؟

(المشكلة)

هل هناك مشاكل هامة أخرى ؟

(المشكلة)

هل هناك مشاكل تترتب على هذه المشكلة ؟

وإذا كانت لهذا النوع من الأسئلة . . . الأسئلة المفتوحة أو الشاملة Open-end مزايا ، فإن لها عيوبا كثيرة منها :

إن هذا النوع من الأسئلة لا يعد إعدادا فنيا جيدا وبالتالي لا يمكن الباحث من الحصول على معلومات دقيقة، إن السؤال المفتوح عادة ما يفحى المسئول ويجعله عرضة للابتذال والإطالة الجوفاء. إن طبيعة الأسئلة المفتوحة تعتمد على «لماذا ؟ Why » دون أن تتمكن السائل من الفوض في أعماق التجارب الإنسانية للمسئول.

- الأسئلة المقفلة Structured or close-end

ويعتمد هذا النوع من الأسئلة على تصميم فني محدد بكلمات تستهدف الحصول على معلومات دقيقة تغطي مختلف النقاط.

وهذا النوع من الأسئلة يساعد الأشخاص القادرين والراغبين في الإجابات المستوفاة، كما إن استخدام الرموز والإشارات (نعم أو لا) تساعد المسئولين على الإجابة دون عناء ومشقة، ومن أمثلة هذا النوع :

دكتور خالد عبد الغنى كأمين لمدينة جدة (رئيس بلدية جدة) هل تعتقد بأنه :

- ١ ممتاز

- ٢ جيد

- ٣ أقل من جيد

- ٤ ضعيف

- ٥ غير ذلك.

هل تعتقد بأن مشكلة النظافة :
مشكلة كبيرة.

ليست كبيرة جداً.

ليست مشكلة على الإطلاق.

وإذا كانت للأسئلة المفتوحة مزايا فلها عيوب أيضا منها :

إن هذا النوع من الأسئلة لا يتيح للمستول مجالاً للتفصيل . . لاسيما بالنسبة للموضوعات التي تحتاج إلى إسهاب، إن الاختصار الشديد في الإجابات قد يؤدي إلى عدم فهم موقف المستول . . وإلى جانب الأسئلة التي تعتمد على اختيار بديل من عدة بدائل - فهناك نوع آخر من الأسئلة المفتوحة وهي :

أسئلة تعتمد إجابتها على نعم / لا، جيد / سيء، صحيحة / خطأ.

والباحث يجب أن لا يربط نفسه بنوع معين من الأسئلة .. إذ أن الارتباط بنوع الأسئلة مرهون بالمعلومات التي ينشدها الباحث من أجل تغطية مطالب البحث .. فنوع المعلومات المطلوبة للبحث هي التي تربط الباحث بنوع الأسئلة التي يطرحها على المستولين. والمعلومات الناقصة .. هي إجابة على أسئلة ناقصة، والمعلومات المغلوطة تفيد بحثاً ناقصاً ومغلوطاً، ولذلك فلو أخذنا الفرض القائل : «بأن النخبة Elite في الدول النامية تصرف أموالها على التعليم لاستخدام التعليم كوسيلة للحصول على السلطة». فإن الأسئلة يجب أن تستهدف معرفة أسرار توجهات النخبة نحو التعليم. وهذا لن يأتي إلا عن طريق تصميم أسئلة ذكية تختبر الحقيقة من أعماق النخبة.

مثلاً عند التعرض لتحليل مثل هذا الفرض فإن الأسئلة المناسبة تأخذ الشكل

التالي :

١- ماهى أهمية التعليم بالنسبة للإنسان السعودي ؟

٢- التعليم في المملكة من أجل :

١- السلطة.

٢- البرستيج (الشرف والمخاوف)

٣- الخوف من المستقبل.

٤- المنفعة الفردية.

٥- المشاركة في التنمية.

٦- العلاقة بين التعليم والسلطة علاقة طردية :

* أافق جدا * أافق * إلى حد ما * لا أافق * لا أافق جدا.

٧- يجب على المتعلم أن يؤثر في عملية صنع القرار :

* أافق جدا * أافق * إلى حد ما * لا أافق * لا أافق جدا.

٨- التعليم في المملكة :

١- يقوى دور الفرد في المجتمع.

٢- يضعف دور الفرد في المجتمع.

٣- لا يؤثر على دور الفرد في المجتمع.

٩- التعليم من أجل :

١- تركيز السلطة.

٢- توزيع السلطة.

٣- توضيح خطوط السلطة.

١٠- البحث عن السلطة :

* يحمي الإنسان.

* يهدد الإنسان.

* لا يؤثر على دور الإنسان في المجتمع.

١١- سياسة التعليم في المملكة :

* جيدة جدا

* جيدة

* إلى حد ما

* ضعيفة

* لا أعلم

٩- تأثير القطاع الخاص في رسم السياسة العامة للدولة :

١- فعال جدا

٢- فعال

٣- قليل الفعالية

٤- عديم الفعالية

١- تأثير القطاع الخاص في عملية صنع القرار :

١- فعال جدا

٢- فعال

٣- قليل الفعالية

٤- عديم الفعالية

تحليل المعلومات :

بعد تصميم الأسئلة وتوزيع الاستبيان على المسئولين ثم تجميعه من المسئولين . .
تبدأ عملية تحليل المعلومات . . ومن ثم دراسة هذه المعلومات دراسة علمية . .
والمعنى بالدراسة العلمية . . هو دراسة العلاقات بين المتغيرات، فحتى تقبل أو ترفض
الفرض السابق، فإنه يجدر بنا أن نحلل الفرض من خلال استنباط المزيد من المتغيرات
ودراسة العلاقات بين هذه المتغيرات . . ومقدار قريها أو بعدها عن بعضها البعض . .
فمثلاً يفترض الفرض بأن النخبة في الدول النامية تصرف أموالاً طائلة على التعليم

بغية الحصول على السلطة.

إن هذا الفرض يفرز مجموعة أخرى من الفروض منها على سبيل المثال : ما هو معدل ما تصرفه النخبة على التعليم بالقياس مع ما تصرفه غير النخبة على التعليم، ما هو معدل ما تصرفه النخبة على التعليم من مجموع دخلها مقارنة مع ما تصرفه غير النخبة على التعليم من مجموع دخلها ، ما معدل ما تصرفه النخبة على التعليم مقارنة بما تصرفه الحكومة على التعليم . . ثم هل تصرف النخبة أموالها على التعليم بغية الحصول على مزيد من السلطة أم بغية الملاحة «والبرستيج» أم بهدف المساعدة في بناء الوطن أم بهدف حماية نفسها من المستقبل ؟ وغير ذلك من الفروض التي يجدر بالباحث طرحها ودراستها.

مشروع بحث علمي تطبيقياً لمنهج المسح

ويعتبر المسح الذي أجرته مجلة النيوزويك الأمريكية في سنوات ثلاث فموجأاً مناسباً لتطبيق نوع من أنواع منهج المسح، الذي صمم خصيصاً لقياس تطور التوجهات الرأى العام الأمريكي تجاه القضية الفلسطينية.

استطلاعات مجلة النيوزويك

برغم أن نفوذ اليهود في أمريكا يمتد إلى وسائل الإعلام بشكل عميق . . إلا أن النفوذ اليهودي عجز هذه المرة عن تشويه استطلاعات الرأى التي أجرتها مجلة النيوزويك الأمريكية عن الصراع العربي - الإسرائيلي على امتداد خمس سنوات.

وعلى مدى هذه السنوات الخمس . . ترسم هذه الاستبيانات صوراً واضحة لتطور رأى الشارع الأمريكي في الصراع العربي - الإسرائيلي بشكل عام والقضية الفلسطينية بشكل خاص . .

وتشير هذه الاستطلاعات على أن الرأى العام الأمريكي كان مفتوناً بإسرائيل بسبب حملاتها التعتيمية . . ثم أخذت الفتنة اليهودية تن昶ش شيئاً فشيئاً وتكشف عن عدائها للإنسانية وللسلام العالمي . . لاسيما بعد غزو إسرائيل للبنان في يونيو ١٩٨٢ . . حيث بدأ الفرد الأمريكي يرى إسرائيل بعينيه المجردتين، ويسحب تأييده السابقة العميماء لإسرائيل ويحسن بها موقفه تجاه القضية العربية . . وهذا ما نلاحظه من خلال ثلاثة استطلاعات أجرتها مجلة الأمريكية المذكورة مع عينات من الشعب الأمريكي وهي على النحو التالي :

(١)

مجلة نيوزويك Newsweek

العدد ٣ أغسطس ١٩٨١

س : هل إسرائيل محققة أم غير محققة في ضرب الفلسطينيين في لبنان بحججة أنها تمنع ضربات الصواريخ الفلسطينية حتى ولو أدى ذلك إلى وقوع ضحايا كثيرة من المدنيين ؟

محقة غير محقة لا يعرفون

%٣١ %٥٠ %١٩

س : هل واجب الرئيس رونالد ريجن أن يأمر باستئناف شحن مقاتلات F-16 إلى إسرائيل ؟

نعم لا لا يعرفون

%٣ %٦١ %٩

س : هل تعتقد بأنه يجب على أمريكا أن تضفط على إسرائيل من أجل أن تلين موقفها
للوصول إلى السلام ؟

لا يعرفون	لا يجب	يجب	
%١	%٣٣	%٥٧	يولية ١٩٨١
%١٢	%٥٢	%٣٦	فبراير ١٩٧٨

س : كيف تستطيع أن تحكم على المجهود الذى كان يبذلها مناهم بسبعين للوصول إلى السلام فى
الشرق الأوسط ؟

لا يعرفون	ضعيف	متعدل	جيد	متاز	
%١٣	%٢٨	%٣٠	%٢٥	%٤	يولية ١٩٨١
%١٣	%١١	%٣٥	%٣٥	%٦	فبراير ١٩٧٨

س : مقارنة مع عام مضى هل أنت متعاطف أو أقل تعاطفاً مع الموقف الإسرائيلي ؟

أكبر تعاطفنا نفس الشيء أقل تعاطفنا لا يعرفون

%٢٢ %٢١ %٣٦ %٢١

س : هل تعتقد بأن الولايات المتحدة يجب .. أو لا يجب أن تؤيد قيام دولة مستقلة

للفلسطينيين ؟

لا يعرفون	لا يجب أن تؤيد	يجب أن تؤيد	
%٢٥	%٤٤	%٣١	يوليه ١٩٨١
%٣٠	%٣٧	%٣٣	ابريل ١٩٨٠

* ولقد أشارت المجلة بأنها عملت هذا الاستقصاء على عينة من المجتمع الأمريكي قوامها ٥٥١ من لهم إمام بمشاكل الشرق الأوسط .. وأنها حددت $\pm 5\%$ هامشا للخطأ.

* سجل الاستقصاء بأن ٥٠٪ من الأميركيان لا يؤيدون قيام إسرائيل بضرب الفلسطينيين في لبنان بحجة منع ضرب الصواريخ الفلسطينية.

* في البحث الذي أجرته المجلة في فبراير ١٩٧٨ أيد ٣٦٪ من الأميركيان بأن تمارس الحكومة الأمريكية مزيدا من الضغوط على إسرائيل كى تلين موقفها تجاه قبول مسامي السلام .. ولكن هذه النسبة ارتفعت إلى ٥٧٪ في استقصاء يوليه ١٩٨١.

* ولقد سجل البحث أيضا تطورا ملحوظا تجاه مناحم بييجن كرجل قوّض مسامي السلام في الشرق الأوسط .. ففي فبراير ١٩٧٨ قال ٦٪ بأن بييجن يستحق درجة متاز على جهوده في عملية السلام، و ٣٥٪ قالوا بأنه يستحق أن ينال درجة جيد، و ٣٥٪ قالوا بأنه معتدل .. ولكن ١١٪ قالوا بأنه ضعيف، و ١٣٪ لم يحددوا موقفهم.

وفي استقصاء يوليه ١٩٨١ تناقصت جميع النسب حيث سجل ٤٪ متاز، و ٢٥٪ جيد و ٣٠٪ معتدل و ٢٨٪ ضعيف، وظلت نسب الذين لم يحددوا موقفهم كما هي عند نسبة ١٣٪.

* أما الذين أغروا عن تعاطفهم مع إسرائيل فلم يتجاوزوا نسبة ٢٢٪ .. في وقت فإن الذين أغروا عن أنهم أقل تعاطفا مع إسرائيل قد يبلغوا إلى ٣٦٪.

* بسبب سيطرة الصهيونية العالمية على الإعلام الأميركي .. فإنها قد مارست سياسة تعليم الحقائق طرأ نحو ثلاثة عقود .. ولقد أفرزت هذه السياسة ارتفاع نسبة الذين لم يحددوا موقفهم تجاه قيام دولة مستقلة للفلسطينيين ..

ولكن مع هذا فإن هناك تطورا ملحوظا في نسبة الذين يؤيدون إنشاء هذه الدولة .. فلقد أشار

البحث إلى أنه في أبريل ١٩٨٠ أوضح ٣٠٪ من سئلوا عن موقفهم من إنشاء دولة مستقلة للفلسطينيين بأنهم لا يستطيعون تحديد موقفهم .. في وقت فإن استقصاء يوليه ١٩٨١ أوضح بأن هذه النسبة قد تناقصت إلى ٢٥٪.

معنى ذلك فإن الشعب الأمريكي يحتاج إلى مزيد من المعلومات من الجانب الآخر لكي يستطيع تقييم الموقف وبالتالي تحديد موقفه .. وهذا الجانب هو الجانب العربي ..

(٢)

مجلة نيوزويك

العدد ١٦ أغسطس ١٩٨٢

س : مقارنة مع عام مضى .. هل أنت أكثر أو أقل تعاطفاً مع الموقف الإسرائيلي ؟

	أغسطس ١٩٨٢	يوليه ١٩٨١	فبراير ١٩٧٨
أكثر	٪٢٢	٪٢٩	٪٢٧
أقل	٪٣٤	٪٣٧	٪٣٤
نفس الشيء	٪١٩	٪١٨	٪١٩
لا يعرفون	٪٢٠	٪١٦	٪٢٠

س : مقارنة مع عام مضى .. هل أنت أكثر أو أقل تعاطفاً مع الموقف الفلسطيني ؟

	أغسطس ١٩٨٢	يوليه ١٩٨١
أكثر	٪٢٨	٪٢٢
أقل	٪٤٠	٪٣٦
نفس الشيء	٪١٨	٪٢١
لا يعرفون	٪١٤	٪٢١

س : يناضل الفلسطينيون منذ سنوات طويلة من أجل وطن قومي لهم .
 الاسرائيليون يقولون بأن وطنا قوميا للفلسطينيين يهدد أنفسهم . هل يجب على أمريكا تأييد إنشاء وطن قومي للفلسطينيين أم لا ؟

اغسطس ١٩٨٢ بوليد ١٩٨١ ابريل ١٩٨٠

نعم	% ٣٧	% ٣١	% ٣٣
لا	% ٤٥	% ٤٤	% ٣٧
لا يعرفون	% ١٨	% ٢٥	% ٣٠

س : الاسرائيليون أرسلوا قواتهم الغازية إلى لبنان . . هل تزيد أو لا تزيد هذا الغزو ؟

أؤيد	% ٣٠
لاأؤيد	% ٦٠
لا يعرفون	% ١٠

س : الاسرائيليون ببرروا أسباب غزوهם بحججة منع الصواريخ الفلسطينية من الوصول إلى المدن الاسرائيلية ، وأيضا القضاء على القوات العسكرية لمنظمة التحرير الفلسطينية P L O هل تبرر هذا الغزو الإسرائيلي ضد لبنان بهذه الحجج ؟

نعم	% ٤٧
لا	% ٤١
لا يعرفون	% ١٢

س : منذ أيام قلائل أرسلت إسرائيل قواتها الغازية إلى غرب بيروت بحججة متابعة مهمة القضاء على قوات منظمة التحرير الفلسطينية ، ماذا يجب على الحكومة الأمريكية أن تفعل ؟

تؤيد الغزو العسكري الإسرائيلي	% ١٦
تنتقد إسرائيل وتضغط عليها سياسيا	% ١٦

٪٢٧	توقف المساعدات العسكرية إلى إسرائيل مؤقتاً
٪١٦	توقف المساعدات العسكرية إلى إسرائيل بصورة دائمة
٪١٥	لاتفعل شيئاً
٪١٠	لا يعرفون

س : هل يجب أن تتفاوض الولايات المتحدة الأمريكية مباشرة مع منظمة التحرير الفلسطينية كممثل شرعي للشعب الفلسطيني أم لا ؟

٪٤٨	نعم
٪٤٢	لا
٪١٠	لا يعلمون

** وفي هذا الاستبيان أشارت المجلة بأنها عملت استبياناً مع عينة من المجتمع الأمريكي قوامها ٢٥٧ أمريكياً، وأنها حددت $\pm 4\%$ هامشاً للخطأ.

* عقد الاستبيان مقارنة مع استبيانين سابقين أحدهما في أبريل ١٩٨٠، والآخر في يوليه ١٩٨١

** أوضح الاستبيان بأن الذين يشعرون بأنهم أكثر تعاطفاً مع إسرائيل سجلوا ٪٣٢ في استبيان أغسطس ١٩٨٢ و ٪٢٩ في استبيان يوليه ١٩٨١ و ٪٢٧ في استبيان فبراير ١٩٧٨.

وإذا قارنا هذه النسب - رغم تزايدها لصالح إسرائيل - مع الذين أعربوا أنهم أقل تعاطفاً نجد بأن نسب الذين قالوا بأنهم أقل تعاطفاً مع إسرائيل أكبر من نسب الذين قالوا بأنهم أكثر تعاطفاً مع إسرائيل. فقد سجل استبيان أغسطس ١٩٨٢ بأن نسبة الأقل تعاطفاً مع إسرائيل سجلت ٪٤١ كما سجل استبيان يوليه ١٩٨١ نسبة ٪٣٧ وسجل استبيان فبراير ١٩٧٨ نسبة ٪٣٤.

* ومن ناحية ثانية فقد ارتفع تأييد المتعاطفين مع الفلسطينيين بين استبيان أغسطس ١٩٨٢ ويولية ١٩٨١. فمثلاً سجل استبيان أغسطس ١٩٨٢ بأن ٪٢٨ يتعاطفون مع الفلسطينيين في وقت فان استبيان يولية ١٩٨١ أشار إلى أن المتعاطفين مع الفلسطينيين لم يتجاوزوا الـ ٪٢٢ صحيح بأن الأقل تعاطفاً مع الفلسطينيين يشكلون نسبة كبيرة ٪٤٠ . إلا أن هذه النسبة أقل من

طيبة

رامها

وليه

بيان

يأن

أ مع

كما

١٩٦

في

٪٢

من

نسبة الـ ٤١٪ من الذين يشعرون بتعاطف أقل لإسرائيل.

* ولعل من المعالم البارزة في تطور تأييد القضية الفلسطينية بين الرأى العام الأمريكي . . هو التزايد المستمر في تأييد إنشاء وطن مستقل للفلسطينيين. فبرغم أن ٤٥٪ لا يوافقون على إنشاء وطن مستقل للفلسطينيين في استبيان أغسطس ١٩٨٢ . . إلا أن نسبة الذين يوافقون على إنشاء وطن مستقل قد ازدادت بين استبيان يوليه ١٩٨١ (٣١٪) واستبيان أغسطس (٣٧٪).

** أما رفض غزو إسرائيل للبنان فقد وجد معارضة قوية في المجتمع الأمريكي . . إذ سجل الاستبيان نسبة ٦٠٪ من يعارضون الاعتداء الإسرائيلي مقابل ٣٠٪.

** ولقد رفض ٤١٪ تبرير إسرائيل غزو لبنان بحجج منع الصواريخ الفلسطينية من ضرب المدن الإسرائيلية والقضاء على الوجود العسكري الفلسطيني . . في وقت فإن ٤٧٪ أيدوا الغزو. وقد جاء ذلك نتيجة غياب الإعلام العربي وزيادة الحملات الإعلامية الصهيونية التي رافقت الحملة.

** أما موقف المجتمع الأمريكي من قيام إسرائيل بغزو غرب بيروت، فقد طالب ١٦٪ حكومتهم الأمريكية بالضغط على إسرائيل سياسياً، و ٢٧٪ بايقاف المساعدات العسكرية مؤقتاً، و ١٦٪ بايقاف المساعدات العسكرية بصورة دائمة.

** كما أن ٤٨٪ من مجتمع العينة أيدوا أن تتفاوض الولايات المتحدة الأمريكية مباشرة مع منظمة التحرير الفلسطينية كممثل شرعي للشعب الفلسطيني.

(٣)

مجلة نيوزويك

العدد ٤ أكتوبر ١٩٨٢

س : في ضوء أحداث الشرق الأوسط . . هل أنت أكثر تعاطفاً مع العرب أم مع إسرائيل ؟

عينة من الأميركيين

سبتمبر ١٩٨١ يوليه ١٩٨٢

٪٣٢ ٪٤٩ أكثر مع إسرائيل

%١٠	%٢٨	أكثر مع العرب
%٢٠	%٢١	لا ... ولا
%٢١	%١٩	لا يعرفون

س : مقارنة مع عام مضى هل أنت أكثر أو أقل تعاطفاً مع الموقف الإسرائيلي ؟

عينة من الأميركيين	عينة من اليهود الأميركيين	عينة من الأميركيين	عينة من اليهود الأميركيين
%٣٣	%٢٤	%٢٨	%١٠
%٣٦	%٥١	%٣	%١٥
أقل	أكبر	لا يعرفون	نفس الشيء

س : مقارنة مع عام مضى .. هل أنت أكثر أو أقل تعاطفاً مع الموقف الفلسطيني ؟

عينة من الأميركيين	عينة من الأميركيين	سبتمبر ١٩٨٢	أغسطس ١٩٨٢
%٢٨	%٣٩	%٢٨	%٤٠
%٤٠	%٢٧	%١٨	%١٥
أقل	أكبر	نفس الشيء	نفس الشيء
%١٤	%١٩	لا يعرفون	%٧٧

س : هل تعتقد بأنه من المحتمل أن يزداد العداء إلى السامية نتيجة للتطورات الأخيرة في الشرق الأوسط ؟

نعم	%٥١	عينة من الأميركيين	عينة من اليهود الأميركيين
	%٧٧	لا يعرفون	لا يعرفون

لا

لا يعرفون

% ٣٥

% ٢٠

% ٣

% ١٤

س : هل تعتقد بأن الولايات المتحدة الأمريكية يجب أن توقف مؤقتا مساعداتها من أجل إجبار القوات الإسرائيلية على الانسحاب من لبنان ؟

عينة من الأميركيين عينة من اليهود الأميركيين

يجب أن ترتفع مرتنا

% ١٨

% ٥٠

لا يجب أن توقف مؤقتا

% ٧٥

% ٣٨

لا يعرفون

% ٧

% ١٢

س : هل تعتقد بأن سياسات مناحم بيغن رئيس وزراء إسرائيل أضرت بسياسة دعم أمريكا لإسرائيل ؟

عينة من الأميركيين عينة من اليهود الأميركيين

سبتمبر ١٩٨٢ سبتمبر ١٩٨١

نعم

% ٥٣

% ٧٨

% ٧٠

لا

% ٣٤

% ١٢

% ١٢

لا يعرفون

% ١٣

% ١٠

% ١٨

س : اتفاقية كامب ديفيد دعت إلى مباحثات الحكم الذاتي في الضفة الغربية المحتلة .. أى المقترحات التالية تؤيد ؟

عينة من الأميركيين عينة من اليهود الأميركيين

سبتمبر ١٩٨٢ سبتمبر ١٩٨١

سيطرة عسكرية إسرائيلية

% ٢٩

% ١٩

% ٩

ورقابة مدنية إسرائيلية

عينة من اليهود الأمريكيين	عينة الأمريكية
% ٣٢	% ٣٩
سيطرة عسكرية إسرائيلية	ولكن ادارة مدنية من الفلسطينيين
% ١٤	% ١٦
إعادة الضفة الغربية إلى	السيادة الأردنية .. وجعلها
% ٩	% ٧
دولة فلسطينية مستقلة	منطقة خالية من السلاح
% ١٦	% ١٩
لا يعرفون	

** ولقد أشارت المجلة في هذا الاستبيان أنها عملت استبيانا مع عينة من المجتمع الأمريكي تقامها ٦٠٥ أمريكيين .. بالإضافة إلى ٢٥٨ يهوديا أمريكا .. كما أوضحت المجلة بأن احتمال الخطأ بين الأمريكيين يتراوح بين $\pm 5\%$ بينما قدرت احتمال الخطأ بين اليهود الأمريكيين بين $\pm 8\%$.

** عقد الاستبيان مقارنة مع ٥٥١ من الأمريكيين من سبق ان استبيانوا في يوليه ١٩٨١ و ٧٥٢ عينة من الأمريكيين سبق أن استبيانوا في أغسطس ١٩٨٢ و ٥٢٢ من اليهود الأمريكيين .. من استبيانا في سبتمبر ١٩٨١.

** ولقد أوضح الاستبيان بأن تأييد الأمريكيين لإسرائيل نقص بحدة. فقد قال ٥١% بأن تعاطفهم مع إسرائيل قد قلل .. وأنه لأول مرة ينقسم - تقريبا - تعاطف الأمريكيان بالتساوي بين العرب وإسرائيل.

** إن ٧٨٪ من اليهود الأمريكيان قالوا بأن سياسات مناهم بيجن رئيس وزراء إسرائيل .. قد أضرت بالتأييد الأمريكي لإسرائيل.

أهم نتائج استطلاع الرأي :

وتحن لو استعرضنا الاستبيانات جميعها .. لرأينا بأن هناك تطورا ملحوظا في الرأى العام الأمريكي لصالح العرب ..

المنهج الاحصائى

كثيراً ما يحتاج الباحث الذى يطبق منهج المسح إلى التعمق فى المنهج الاحصائى والمنهج الرياضى، بمعنى أن المنهجين المذكورين لا يلزمان إلا الراغبين فى الحصول على درجة الدكتوراه أكثر من غيرهم، أما أدنى من هذه الدرجة فلا تصور بأن الباحث مكلف بتطبيق هذين المنهجين اللهم إلا إذا كان تخصصه فيهما يتطلب ذلك.

لقد كانت أكبر مشكلة تواجه العلماء - كما ذكرنا - هو مشكلة قياس الظواهر الاجتماعية .. الا أن هذه المشكلة لم تعد مشكلة عاتية بعد أن توغل علماء العلوم الإنسانية فى استخدام البحث الإحصائى Quantitative Method من أجل دراسة درجة الاختلاف بين المتغيرات للوصول إلى أحکام أكثر دقة.

الوسط والمخالف :

إن دراسة درجة الاختلاف بين المتغيرات تستوجب معرفة الوسط mean والمخالف Variance والانحراف المعياري Standard Deviation ولا أود أن أتعصب فى شرح قوانين الوسط .. أو المخالف أو الانحراف المعياري إذ أن هدفنا ليس تدريس الإحصاء .. وإنما الإستفادة من قوانين الإحصاء فى تحليل المتغيرات واختبار الفروض .. وعموماً فإن الوسط يمثل متوسط الظاهرة محل البحث ولعل أسهل طريقة للحصول على الوسط هو القانون التالي :

$$\text{الوسط} = \frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عدد القيم}}$$

س

ويرمز له \bar{x} حيث س تعبر عن مجموع قيم الظاهرة.

ولقد ثبت بأن إيجاد الوسط لا يكفى لوصف أي ظاهرة وصفها جيداً، وعلى ذلك لا يمكن دراسة متغيرات ظاهرة أو ظاهرتين معينتين من خلال وسطهما فقط .. إذ قد يكونان متساويان في قيمة الوسط بينما تكون مفردات إحدى الظاهرتين متقاربة مع بعضها البعض ومفردات الظاهرة الأخرى متباينة «مشتتة» عن بعضها البعض. وأذكر أنه في عام ١٩٨١ هدد عدد كبير من لاعبي السلة في الولايات المتحدة

الأمريكية بالإضراب إذا لم تزد رواتبهم، ولقد عقدت الجمعية العمومية اجتماعاً لمناقشة المشكلة .. وتقدم مجلس الإدارة ببيان أوضح فيه بأن «وسط» الرواتب التي تصرف على اللاعبين عالية جداً ولا تحتاج إلى أي زيادة. بيد أن اللاعبين أشاروا بأن هذا «الوسط» لا يصور الحقيقة كاملة، إذ أن نفراً قليلاً جداً من اللاعبين يتتقاضون ملايين الدولارات وأن معظم اللاعبين يتتقاضون مبالغ لا تتجاوز مئات الألف.

وأمام هذا أوصت الجمعية العمومية بتشكيل لجنة لدراسة الموضوع مع استخدام قوانين إحصائية أكثر دقة لتصوير الواقع، ولذلك حينما استخدمت اللجنة «الانحراف المعياري» لقياس تباعد «تشتت» الرواتب بين مختلف اللاعبين صدر قرار من الجمعية العمومية بزيادة الرواتب المتدنية.

وهكذا فعینما ثبت خطأ الاعتماد على المتوسطات في المقارنة بين الظواهر، اندفعت الجهود نحو البحث عن مقاييس آخر يبين درجة تقارب أو تباعد مفردات الظواهر .. حتى يتم التوصل إلى حكم أكثر تصويراً للواقع.

ومن هنا ظهرت أهمية استخدام المخالفات وحسابها.

$$\text{معامل الاختلاف} = \frac{\text{مربع مجموع القيم}}{\text{عدد القيم}}$$

أما الانحراف المعياري Standard deviation فهو الجذر التربيعي للمخالف وهو أهم مقاييس التشتيت وأكثرها استعمالاً في علم الاحصاء .. ويمكن حساب الانحراف المعياري بالقانون التالي :

$$\sigma = \sqrt{\frac{1}{n} \sum (x - \bar{x})^2}$$

والخلاصة، إن الوسط الحسابي يفيدنا في المقارنة بين العوامل المتداخلة في متغير من المتغيرات أما الانحراف المعياري، فيدلنا على مقدار تشتيت أو تباين المتغيرات عن الوسط .. أي أنه يعطينا درجة أدق من درجات قياس العلاقة بين المتغيرات.

الارتباط والانحدار :

ولكن محاولات تصوير الواقع لم تقف عند حدود القراءتين الإحصائية المذكورة .. بل

تعدى ذلك إلى ما يسمى بمعامل الارتباط Correlation والانحدار Regrssion ، فإذا كان هناك ارتباط بين متغيرين A ، B فإننا نستطيع - إذا كانت درجة الارتباط قوية - أن نتنبأ بما سيحدث لـ B إذا عرفنا A . أما إذا كانت درجة الارتباط ضعيفة بين المتغيرين فلا نستطيع أن نتنبأ بما سيحدث لـ B حتى إذا عرفنا A أو العكس.

أما الانحدار فإننا نقيس من خلاله درجة القوة أو الضعف في الارتباط بين المتغيرات . ومن خلال تحديد هذه الدرجة يمكننا التنبؤ بالمستقبل وهو صلب موضوع الارتباط .

الفرض بين القبول والرفض :

بعد الخطوات التي قطعناها ونحن بصدده تحليل المتغيرات وعلاقاتها المختلفة .. ودرجة شستتها يبقى لدينا موضوع الحكم على الفرض أو الفرض المطروحة للاختبار .. هل نقبل هذا الفرض أم نرفضه ؟

لقبول أو رفض أي فرض من الفروض هناك العديد من المقاييس الإحصائية مثل مربع كای Chi Square وهو أكثر المقاييس استخداماً وكذلك مقاييس Z أو T وعن طريق هذه المقاييس نستطيع أن نقارن بين أوساط العينات وكذلك نستطيع أن نبني بعض التنبؤات عن وقوع بعض الظواهر في المستقبل وما ينتج عنها . ويحسب مربع كای باستخدام القانون التالي :

(القيم الملاحظة - القيم المتوقعة)^(٢)

القيم المتوقعة

ولذلك حتى نصل إلى قرار رفض أو قبول بعض الفروض .. فإنه يتضمن ضرورة إجراء الاستبيان ثم تفريغه وتحليله حتى نقف على القيم الملاحظة والقيم المتوقعة .. وإذا ما تم معرفة هاتين القيمتين يمكننا وبالتالي تطبيق القانون أعلاه، وتطبيق هذا القانون هو القرار برفض أو قبول الفرض أو الفرض*

* من الكتب المفيدة في هذا الصدد والمقررة ضمن الفصل الاجباري على طلاب قسم السياسة بجامعة الاباما بالولايات المتحدة الأمريكية .. كتاب :

James T. mc Clave Frank H. Dietrich, Statistics, 2nd., San Francisco : Dellen Publishing Co., 1982

مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج الإحصائي

وحتى نجسـد - عملياً - كيفية تطبيق المنهج الإحصائي على قضية من قضايا
العلوم الإنسانية فإننا نسوق الدراسة التالية :

اختبار فروض عودة

الفلسطينيين إلى بلادهم

في الخمسينات والستينات الميلادية .. كان التفاؤل يسود كل مواطن عربي (بعد عودة) فلسطين
إلى أهلها الشرعيين.

وكان الشعراء العرب - في كل مكان - يعبرون عن هذه المشاعر في قصائدهم الوطنية التي
كانت تفيض بالأمل الراود والعودة المحترمة إلى الديار العربية المسلوبة

ولكن بعد حرب ١٩٦٧ بدأت أنقام العودة تختفى وتتلاشى وتحل محلها أنقام جديدة صممها
ونقشها الفكر الغربي الاسيرطى .. كعبارات البحث عن سلام عادل دائم، أو البحث عن تسوية
سلمية، أو حتى كل شعوب المنطقة في العيش معاً في سلام ووراث ..

والسؤال المطروح في هذا البحث هو :

هل تعود فلسطين إلى أهلها الشرعيين ١

أم لا تعود إلى أهلها الشرعيين ٢

ولكن كيف نضع هذا السؤال في صيغة رياضية ؟

ثم كيف نحلله سياسياً .. ٣

إن الإجابة على هذين السؤالين تتضمن أن نقوم بتصميم نموذج رياضي Mathematical Model
نستخدم من خلاله مقياس كا٢ CHI Square وهو من أكثر المقاييس الاختبارية شيوعاً
في علم السياسة ..

ونستخدم كا^٢ هنا من أجل دراسة وتحليل ثلاثة متغيرات إزاء قضية معينة .. وهي هنا قضية فلسطين ..

ومن المترقب أن تعبر القضية عن ذاتها بالبيانات الحقيقة والبيانات المترقبة .. ولكن قبل اختبار المتغيرات ينبغي تكوين الجدول الاحصائي المطلوب استخراج مجاميده العمودية والأفقية ..
بعدها نستخرج درجة الحرية ثم بدون المعادلة التي سنستخدمها عند اجراء الاختبار. وبعد الحصول على نتيجة الاختبار نقارنها بدرجات الدلالة المقابلة لدرجة الحرية التي نحصل على قيمتها .. فإذا كانت قيمة الاختبار أكبر من قيمة درجة الدلالة الملازمة فإن هناك فرقاً معنوياً بين المتغيرات إزاء القضية محل الدراسة .. وهنا نرفض الفرضية الصفرية أو فرضية عدم التي تقول بأنه ليس هناك فرق بين المتغيرات ^(١) ..

أما إذا كانت قيمة الاختبار أصغر من قيمة درجة الدلالة فلا يوجد فرق معنوي بين المتغيرين وهنا نقبل الفرضية الصفرية ^(٢) ..

معنى ما تقدم أن :

فرض العدم : أن فلسطين ستعود إلى أهلها العرب الشرعيين.

الفرض البديل : ان فلسطين سوف لا تعود إلى أهلها العرب الشرعيين.

وعلى افتراض أننا أجرينا استبياناً مع عينة عشوائية قوامها ٥٠٠ شخص من عشر دول عربية.
وطرحتنا أمامها ثلاثة متغيرات هي :

١- استخدام القوى العسكرية لاستعادة فلسطين.

٢- استخدام القوى السياسية لاستعادة فلسطين.

٣- استخدام القوى الاقتصادية لاستعادة فلسطين.

وعلى فرض أن الاستبيان أعطانا المعلومات التالية :

L.Tippett, The methods of statistics, London, Williams and Norgate Ltd., -١
1952, p. 82

Ibid., p. 84.

-٢

جدول احصائي لثلاث متغيرات
 حول قضية فلسطين

	استخدام القرى الاقتصادية	استخدام القرى السياحية	استخدام القرى الم العسكرية	
٣٥٤	٩٩ (٩٤,١٦)	٥٨ (١٠٤,٧٨)	١٩٧ (١٥٥,٠٥)	ستعود فلسطين للعرب
١٤٦	٣٤ (٣٨,٨٤)	٩٠ (٤٣,٢٢)	٢٢ (٦٣,٩٥)	سوف لا تعود فلسطين للعرب
٥٠٠	١٣٣	١٤٨	٢١٩	المجموع

حيثما نطبق مقياس كا^٢ على خطوتين :

١- نحسب القيم المترقبة.

٢- نطبق قانون كا^٢

مجموع الصف × مجموع العامود

= القيم المترقبة

المجموع الكلى

٢١٩ (٣٥٤)

= ١ و ١

٥٠٠

١٥٥,٠٥ =

١٤٨ (٣٥٤)

= ١ و ٢

٥٠٠

١٠٤,٧٨ =

(١٣٣) (٣٥٤)

$$\frac{..}{..} = ١٠٣$$

$$٩٤,١٦ =$$

** ** **

(٢١٩) (١٤٦)

$$\frac{..}{..} = ١٢٠$$

$$٦٣,٩٥ =$$

(١٤٨) (١٤٦)

$$\frac{..}{..} = ٢٢٠$$

$$٤٣,٢٢ =$$

(١٣٣) (١٤٦)

$$\frac{..}{..} = ٣٢٠$$

$$٣٨,٨٤ =$$

وبعد أن انتهينا من حساب التوقع .. فإننا سنقوم الآن بتطبيق قانون كا^٢

(قيمة المتغيرات - القيمة المتوقعة) ٢

$$\frac{\text{القيمة المتوقعة}}{\text{القيمة المتوقعة}} = ٢$$

ودرجة حرارة $Df = (1 - 2)(1 - 3)$

$$٢ =$$

ودرجة دلالة $\alpha = .00$

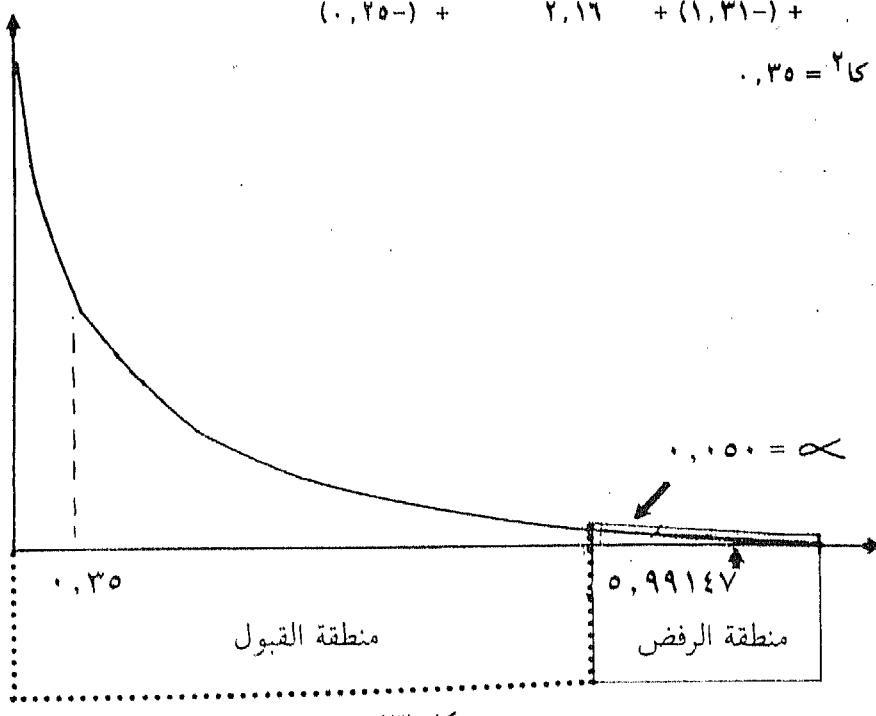
$$\frac{٢(٩٤,١٦ - ٩٩)}{٩٤,١٦} + \frac{٢(١٠٤,٧٨ - ٥٨)}{١٠٤,٧٨} + \frac{٢(١٥٥,٠٥ - ١٩٧)}{١٥٥,٠٥} = ٢$$

$$\frac{\gamma(38, 84 - 34)}{38, 84} + \frac{\gamma(43, 22 - 9)}{43, 22} + \frac{\gamma(63, 90 - 22)}{63, 90} +$$

$$.., 10 + .., 89 - .., 04 = 2$$

$$.., 25 - .., 16 + (1, 31 - .., 35) +$$

$$.., 35 = 2$$



شكل (٣)

قيمة فرض عودة فلسطين :

حيث أثنا قد حصلنا على قيمة درجة الدلالة من الجدول بما يساوى ٥, ٩٩١٤٧ .. أي ان نتيجة اختبار كا٢ Test of Statistic أقل من قيمة درجة الدلالة ..

أي أن $.., 35 > 5, 99147$

معنى ذلك أن الفرض الأول (العدم) يقع في منطقة القبول، ولا يوجد ما يدعى إلى رفضه لذلك فإننا لانستطيع أن نرفض الفرض القائل بأن أرض فلسطين ستعود إلى أهلها الشرعيين ..

استخدام الكمبيوتر

لم تعد الطرق الاحصائية Statistic Methods من الأمور العسيرة، فلقد استطاع الحاسوب الآلى «الكمبيوتر» أن يسهل إمكانية تطبيق أعقد الطرق الإحصائية فى مجال العلوم الاجتماعية. ولقد أسفرت هذه التسهيلات عن انتشار أجهزة الكمبيوتر فى مراكز البحث العلمى فى مختلف كليات العلوم الإنسانية.

ولاشك فإن التوسع فى استخدام الطرق الاحصائية فى البحوث الانسانية .. أفرز تقدما واسعا فى رصد أسرار الظواهر الاجتماعية وتحليلها ووصفها بدقة كبيرة .. أى ان مهمة الباحث أصبحت تقتصر على تخطيط البحث وتوفير معلوماته وجداوله، ومن ثم القيام بعملية التغذية الكاملة للكمبيوتر وبعد ذلك يتولى الكمبيوتر مهمة تطبيق قوانين الإحصاء وتحليل الأرقام والبيانات وفرز النتائج، ثم يقوم الباحث بعد ذلك بتجميع هذه البيانات والتحليلات وترتيبها وتعليق عليها واستكمال ما يحتاجه من لسات فنية ضرورية.

أى أن مهمة تطبيق القوانين الإحصائية وحل المسائل الرياضية - وهى أصعب المهمات لاسيما للذين لا تربطهم مودة طيبة مع العلوم الرياضية - لم تعد مهمة الباحث .. بل أصبحت إحدى مهام أجهزة الكمبيوتر الرئيسية.

ونظراً لأهمية دراسة الكمبيوتر فى الكليات والمعاهد النظرية .. فإنه يندر أن تجد إحدى المؤسسات العلمية - فى أمريكا وربما فى غيرها من دول العالم المتقدم - دون أن توجد بها برامج تعليم الكمبيوتر جنبا إلى جنب مع تعليم العلوم النظرية الأخرى .. بل إن دراسة الطرق الاحصائية من خلال الكمبيوتر أضحت من العلوم الإجبارية فى كليات علم الاجتماع وعلم السياسة وعلم الإدارة للحصول على إجازة البكالوريوس أو الماجستير أو الدكتوراه. أكثر من هذا فإن معيار رفض أو قبول أى بحث من البحوث العلمية أصبح مرهونا بمقدار ما يفرزه الكمبيوتر من تحليلات إحصائية ورياضية.

و قبل ذلك وبعده فإن الكمبيوتر أصبح ظاهرة العصر .. ومكان فخر طلابه والمجيدين فيه .. ويكتفى أن تقول بأننى أحد اباطرة الكمبيوتر لتحصل على الراتب المجزي وتاج الديك الرومى ..

المنهج الرياضى

إذا كان المنهج الرياضى يعتمد على الملاحظة والتجربة أداة له فى اكتساب المعرفة .. فإنه لا يحصر نفسه فى النتائج المباشرة الضيقية التى تتيحها له الملاحظات والتجارب المتفرقة. بل يحاول أن يقدم لنا نظرة لها من الاستيعاب والشمول ما يجعل من النتائج التجريبية حالات وأمثلة لحقائق أوسع وأكبر.

ولايبلغ المنهج العلمى هدفه بإثراء خبرتنا المعتادة والتتوسع فيها .. إلا إذا صاغ مبدأً جديداً من النظام والشكل الذى تندمج فيه أوصافه وتفسيراته وتنبؤاته وتحكمه، بحيث يكون لها جمياً طابع التعميم الذى يتتجاوز حالاتها الخاصة.

وقد كان الكشف الفيشارغورى خطوة رائدة فى تطوير الفكر الرياضى، بيد أن عقیدتهم الميتافيزيقية كانت عقبة فى فهم الأعداد الصماء Irrational number لأنها أمر لا يمكن التفكير فيه، والتحدث عنه، لأنه فى نظرهم تناقضًا مع ما كانوا يظنونه توافقاً وانسجاماً بين صور المعرفة وصور الوجود.

وكان اكتشاف الأعداد الصماء محطمًا لفكرتهم ولم يعد هذا الانسجام قائماً. وقد كان فى الوسع الخروج من هذا المأزق إذا ما أضفينا على العدد طابعاً رمزاً، فالثبات الجديدة من العدد لا تخلق أشياء جديدة بل تبدع رمزاً جديدة. وهى لا تتصف أشياءً بل تعبّر عن علاقات، وهى بذلك أداة للعلم ولغة له يحسن بها التعبير أفضل من غيرها من اللغات.

والرياضيات أفضل لغة للمنهج العلمى لأنها توفر لنتائجها الاتساق والاختزال، كما تزود قدرته على التعميم بمدى لانهائي من الامكانيات. وهى بذلك تحقق مثال البساطة المنشود فى العلم، وتهب فروضه الخصوبية والقدرة على توليد النتائج. فائيات الفرض لا يتم إلا إذا صيغ فى صورة نظرية برهانية تجعل الفرض مقدمة لها ثم تستنبط منها كافة نتائجها الممكنة التى توضع موضع التجربة، ولا قيمة للفرض إلا إذا اتخد هذه الصورة الرياضية فى معظم العلوم^(١).

١- د. صلاح قنصوه، فلسفة العلم (القاهرة : دار الشفاعة للطباعة والنشر، ١٩٨١)، ص ٢١٨-٢١١

إن حديث الأرقام والرموز . . هو أقرب الأحاديث إلى النفس البشرية وأكثرها طلاوة وإيقاعاً ونغماً . .

فمثلاً إذا أردنا أن نتحدث عن البيروقراطية في جانبها السلبي . . فإن استخدام الرموز الرياضية في قانون لا يتجاوز نصف سطر اطلى وأوقع من مقال يتتجاوز العشرين صفحة . .

ويقول علماء الرياضة بأن الإنسان . . ما هو إلا صياغة رياضية في أشكال متعددة من القوانين والمعادلات . . كما إنهم يقولون بأن أي ظاهرة في حياة الإنسان يمكن أن يعبر عنها بالأرقام والرموز الرياضية . . وأن الكون كله يسير في مجموعة هائلة من القوانين الرياضية . . ويقول العالم الرياضي غاليليو بأن الكون أشبه ما يكون بالكتاب الرياضي . . كما أن جون ستيفورت مل يقول - من منظور سياسي - «أنا أعتبر من غير اللائق بتاتاً أن يسمح لأى فرد بالاشتراك في الانتخابات مالم يكن ملماً بمبادئ الرياضيات».

والانسان عموماً، لولم يتخذ الرموز والأرقام اشارات لبعضها البعض لما استطاع أن يفكر تفكيراً منطقياً، ولقدت الظواهر حوادث لامعنى لها . .

وهذا يعني بأن مقدرة الإنسان على التفكير المنطقي تزداد كلما ازدادت معرفته للرموز والأرقام . .

إن أهمية علم الرياضيات تتبدى من خلال المسلمات الرياضية التي يفترض صوابها بغير برهان، وكذلك النتائج التي نشتتها من تلك المسلمات . .

ولكن مع ذلك فإن الرياضيات لا تقوم على مسلمات ويدويهيات واحدة . . بل تزخر بالكثير من المسلمات والبديهيات وعليينا أن نختار أكثرها ملاءمة لبلوغ الغاية العلمية. ولذلك فإن الرياضيات هي لغة المنهج العلمي الدقيق لأنها توفر لنتائجها الاتساق والاختلاف وتهب فروضه الخصوصية والقدرة على توليد النتائج . . وتعطيها امكانيات أوسع من التعميمات.

يتميز التفكير الرياضي بقدرته على الاقناع المنشق أساساً من خصيصتين يتمتع بهما علم الرياضيات أولهما «ال المسلمات» التي يفترض صوابها بغير برهان.

ثـم «النتائج» التي نشتها من تلك المسلمات.

ونحن لو أمعنا النظر في الكثير من العلوم الإنسانية لرأينا بأن هتين الخصيصتين ليستا مقصورتين على علم الرياضيات فحسب . . بل تجدهما أيضاً في التفكير العادى لقضاياها المعاشرة.

فإذا استعرضنا - على سبيل المثال - الفكر السياسي البريطاني . فإننا نجد الكثير من الأمثلة التي تتطابق مع المنهج الرياضي المشار إليه . . فلقد شهدت الفلسفة الانجليزية في القرن السابع عشر صراعاً على النظرية السياسية بين رجلين، هما جون لوك (١٦٣٢-١٧٠٤) و«تومس هوبز» (١٥٨٨-١٦٧٩).^(١)

أولهما يذهب إلى أن الملك يختار من الشعب. ومن ثم يكون من حق الشعب أن يعزله إذا لم يؤد الأمانة على الوجه المنشود.

والآخر يذهب إلى أن الملك لم يجيئ نتيجة اختيار من الشعب المحكوم، بل جاء نتيجة قوته التي فرضها على ذلك الشعب، ومن ثم فليس من حق الشعب أن يعزله أو أن يحاكمه.

وكان كل من الفيلسوفين قد انتهى إلى مذهب السياسي اشتقاقاً من فرض فرضه لنفسه عن أصل المجتمع الإنساني.

قال «لوك» في ذلك : إن أفراد الناس قد أرادوا لأنفسهم الأمان فاختاروا من بينهم حكماً يحكم بينهم بالعدل.

إذا كان هذا هو الفرض . فإن النتيجة هي أن الشعب له حق الرجوع عن اختياره.

١- د. زكي نجيب محمود، أسس التفكير العلمي (القاهرة : دار المعارف، ١٩٧٧)، ص ٥٤-٥٥.

وأما «هوبز» فلقد قال غير ذلك، كان الفرض عنده في قيام المجتمع بادئ ذي بدء هو أن رجلاً يمتاز دون سائر الأفراد بقوته. ففرض سلطانه على الجميع. وجعل من نفسه حكماً بينهم.

فتكون النتيجة الاستدلالية الالزمة لذلك، هو أن يكون ذلك الرجل هو وأضع القوانين، ومن ثم فليس من حق أحد من رعيته أن يحاسبه على فعل يؤديه أو على حكم يأمر به.

السؤال الآن كيف نحكم على هذين النظريتين . . . ؟

إن التفكير العلمي، هنا هو أن نأخذ كل نظرية حيث اشتقاها من فرضها. فإذا كان الاشتقاد سليماً من الناحية المنطقية، كانت النتيجة صحيحة من الوجهة النظرية. لكن ماذا إذا كانت النظريتان معاً على صواب من حيث سلامة الاشتقاد من الفرض؟

إنه لايسعنا في هذه الحالة إلا الاختيار على أساس المنفعة العلمية للجماعة المعينة في مرحلة معينة من تاريخها، دون أن يكون من حقنا «علمياً» أن نتهم النظرية الأخرى بالخطأ.

ونحن لو قارنا هذا المنهج السياسي بالمنهج الرياضي . . لوجدنا بأن الأمر هنا كالأمر في عدة بناءات رياضية أقمناها على مجموعة مختلفة من المسلمين كان كل بناء رياضي منها صادق في ذاته، حتى لو وقع الاختيار على إحداها دون غيرها عند التطبيق العلمي - فلن يكون معنى ذلك أن بقية البناءات التي لم تختارها خاطئة من الناحية الرياضية المخالصة.

ولاشك فإن ذلك يؤكد بأن كل البناءات العقائدية قائمة على ذلك الأساس «الرياضي» إذ لكل بناء فرضه الأولى الخاصة به، ومن تلك الفرض المسلم بصوابها عند أصحابها تنتهي النتائج، فإذا وجدنا أنفسنا إزاء عدة بناءات عقائدية في دنيا

السياسة . . ثم وجدنا في الوقت نفسه أن كلا منها قد أصاب في الاستدلال المنطقى،
عندئذ يجب علينا استخراج نتائجها من أصولها استخراجا سليما.

ومن غير الجائز بعد ذلك علميا أن نفاضل بين البناءات من الوجهة النظرية، وإنما تكون المفاضلة - إذا شئنا - على أساس المنفعة العلمية بالنسبة إلى حالات جزئية بعضها^(١).

ولاتقوم الرياضيات على تعرifications وبيهيات ومصادرات واحدة، بل هناك دائماً امكانية علمية لإبتكار غيرها. وعلينا أن نختار أكثرها ملاءمة لبلوغ غايات العلم.

وقد أفرزت موضوعات الرياضيات بحكم سماتها ودقتها وقينيتها وانطباقها على أوسع مدى من التعميمات .. امكانيات مثلى للعلم .. يتطلع العلماء إلى تحقيقها في علومهم.

وهي لذلك الأداة الأنسب للتعبير عن النتائج التجريبية أو الواقعية بحيث تؤدي بها إلى أوسع التعميمات وأخصب الاستنتاجات.

ولذلك فإن الرياضيات تعد مصدرا أساسيا من مصادر متانة العلم الحديث حيث يعتمد على ما يسمى بالمنهج الفرضي - الاستنباطي، وهو المنهج الذي يضع تفسيراته على هيئة فرض رياضي يتبع استنباط سائر الواقع الملاحظة^(٢).

ونأمل من القارئ أن يعود إلى دراستنا عن المنهج التجريبي والاحصائي لكي يطالع تطبيقاً عملياً للمنهج الرياضي.

كيف نختار منهج البحث ١٩

هناك ملاحظات لابد أن نشير إليها ونحن نختتم الحديث عن مناهج البحث العلمي وأهم هذه الملاحظات أنه ليس هناك ميزة خاصة يدعى بها الباحث بتسميته أو تحديده لمنهج بحث معين يقوم باستخدامه. ذلك لأن الشيء الذي ينبغي أن يحظى باهتمامنا

١- د. صلاح قنصوه، المرجع السابق، ص ٢١٩ - ٢٢٠

هو مقدرتنا على الافادة من منهج معين في دراستنا بحيث تكون قادرين على حل مشكلتنا بدقة .. وليس هناك منهاجاً يمكن أن يكون ناجحاً إلا إذا أدى إلى نتائج سلية وحقيقة .. أي أن المنهج لا ينبغي اعتباره كهدف في حد ذاته .. ولكنه مجرد وسيلة لتحقيق الهدف أو الغرض.

ويجب أن نسلم بأن طبيعة العلم ومجالاته وخصائصه دعت العلماء في مجال معين إلى تفضيل منهج أو مناهج معينة على منهج أو مناهج أخرى. فمثلاً علماء النفس يستخدمون المعامل لاجراء بحوثهم، أما علماء الاجتماع فإنهم يستخدمون بكثافة مناهج المسح وعلماء الاقتصاد يكتشرون من استخدام التحليل الاحصائي، أما علماء السياسة فإنهم يستخدمون العديد من المناهج المسحية والاحصائية والوصفية معاً، بينما علماء التاريخ والأدب هم الأكثر في استخدام المنهج التاريخي والوصفي^(١).

ولكن مع هذا يجب على الباحث أن يفهم بكل وضوح واتصال طريقة البحث التي اختارها لحل مشكلته البحثية. كما ينبغي على الباحث أن يضع خطة مقدماً للخطوات التي سيقوم بها للتقدم نحو حل مشكلته. ويجب أن تتضمن هذه الخطة كل الأسس الالزامية للبحث ابتداءً من تحديد واضح لشكلة البحث ثم مروراً بفرض البحث ومناهجه المختارة. وعلى الرغم من أن الباحث قد يجري بعض التغييرات أو الاضافات في طريقة البحث التي يتبعها نتيجة لاكتشافه لمزيد من الأدلة مع تقدمه في الدراسة، فإن خطته الرئيسية يجب أن ترسم من البداية بعناية فائقة. إن المنهج الذي يختاره الباحث يجب أن يكون كامل الواضح في ذهنه. وأن يكون هذا المنهج محدداً في تفاصيله .. وإذا لم يستطع الباحث أن يشرح خطته في سهولة ووضوح فمعنى ذلك أن الخطة غامضة وعامة في ذهنه وبالتالي فليس هناك احتمال في وصوله إلى نتائج مرضية.Undoubtedly يحتاج الباحث إلى البحث عن منهج يمكنه من أن يلم بعمق ببحثه من الألف وحتى الياء. وفي الفصل الثالث سوف ندرس نظرياً وعملياً أسس اختيار فكرة البحث مع شروط تصميم خطة البحث.

الفصل الثالث

أسس اختيار فكرة البحث

مقدمة

ان أول معضلة تواجه الطالب الذى يطأب بكتابه بحث علمى هو اختياره لموضوع البحث .. أو فكرة البحث. فالطالب كثيرا ما يحار ويتردد فى اختيار الموضوع ولا ينفك يسأل نفسه عن ماذا أكتب ؟ وهل فى مقدوري أن أوفى هذا الموضوع أو ذاك ما يستحقه من دراسة .. أم اننى سوف أبدأ السير ثم ينقطع بي المدد فى منتصف الطريق، ثم كيف أبدأ ومن أين أبدأ .. الخ إلى غير ذلك من أسئلة المبتدئين فى كتابة البحث العلمى ..

نحن هنا حاولنا أن نبسّط هذا المدخل الهام بالنسبة للطالب الباحث المبتدئ، وسبق أن تحدثنا عن بعض الشروط الازمة لتصميم البحث العلمى، والقنوات الضرورية التي يجب أن تمر من خلالها القضية مدار البحث، ولكن ابتداء من هذا الفصل سننتقل بصورة عملية أكثر من السابق ونقوم أولاً بدراسة شروط اختيار فكرة البحث ثم بعد ذلك نختار عدداً من النماذج والأمثلة حتى ندخل الطالب معنا عملياً فى اختيار مشكلة البحث، ثم نبدأ فى تصميم البحث، ثم تحويله من مجموعة أفكار تحت التخطيط إلى بحث علمي متكملاً ..

وكما سبق أن أشرنا، فإن الأفكار كثيرة والقضايا التى تتالم مجتمعاتنا العربية من مشاكلها هائلة .. بل لا أبالغ إذا قلت بأن أمثالنا الشعبية يمكن أن يتحول الكثير منها إلى كم هائل من البحوث العلمية، وسلوكياتنا وتصراتنا وأنشطتنا وموروثاتنا يمكن أن نطعمها بطايع البحث العلمى.

هـب أن أمامنا مثل الشعبى الواسع الانتشار القائل «صنعة أبوك لا يغسلوك». لو أعدنا صياغة هذا المثل فرضاً لبحث علمى، فإننا لا نستبعد بأننا نستطيع أن نخرج بنتائج طيبة تساعد فى تسلیط الضوء على علاقة الآباء بالأبناء، فى مجتمعاتنا، وتساعد على مناقشة دخول الأفراد وتوجهاتهم المهنية، وربما تساعدنا في مناقشة برامج التدريب المهني فى السوق السعودى .. الخ. ولو أخذنا مثل الدارج "الحق يعلو ولا يعلى عليه" وأعتبرناه فرضاً لبحث يتناول انظمة الحكم التى يقودها حكام طفاه فى

مختلف عصور التاريخ، فان البحث قد يفرز لنا قانونا يقول بأن الطغاة قد يسودون في فترة من الفترات ولكن نهايتم س تكون مأساوية. وهذا ما أكدته حرب الخليج حينما عاث صدام حسين فسادا في الكويت ولكن لم يلبيث ان مني بهزيمة ستكميل حلقاتها في القريب . . اي ان الحق يعلو ولا يعلى عليه.

أقول مرة أخرى يأن المجتمعات العربية تعيش في وحل من المشاكل التي تستحق بحوثاً ضافية تسفر عن حلول مناسبة تعالج بها هذه المشاكل.

لنأخذ من قضايا الصحة العامة هذه القضية الجديدة ، وهى من القضايا التي بدأت تأخذ نصباً وافرا من اهتمامات مراكز البحوث في العالم المتقدم.

ان النظرية القائلة بأن اللحم عنصر أساسى فى التغذية البشرية قد اطبيع بها منذ زمن بعيد حتى من قبل اشد علماء التغذية التقليديين محافظه، باستثناء اصحاب المصالح التجارية فى الدعوة للمنتجات اللحمية. وبعد الآن فإن البروتينات اللبنية البشريه تشكل بدليلاً واقياً. طبعاً هنالك الملايين من الذين يتمتعون بالصحة، وبالتجذيد الجديدة في العالم من يحدفون اللحم من تغذيتهم. ثم ان هناك في الواقع حقائق تشريحية وفيزيولوجية تدعم القول بأن الانسان ليس في طبيعته أكل لحوم.

ثم انه يقال أيضاً ان البنية الكيميائية لعصارات الهضم عند آكلى اللحوم أكثر حموضة إلى حد كبير من عصاراتنا لتسهيل امتصاص اللحم والعظم، كما أن افراز بقايا اللحم والعظم يتم بسرعة اكبر عبر جهاز من المصارين اقصر من جهاز الانسان.

والواقع ان هنالك اثباتاً متزايداً يدعم القول بأن التغذية التي تعتمد الاكثر من اللحوم والمشتقات الحيوانية، هي المسؤولة بالدرجة الأولى عن عدد من الأمراض العضوية الخطيرة كارتفاع ضغط الدم، وعجز الكليتين، ومرض القلب التاجي، وهي أمراض متکاثرة الحدوث في المجتمعات الغربية الغنية الأكلة لللحوم. يضاف إلى ذلك أن هذه الأمراض التي كانت محصورة تقريباً بجموعات المتقدمين في السن آخذة بالانتشار في أوساط ذوى الأعمار المتوسطة .. حتى بين الشيان كذلك.

هذه صرخة جديدة في عالم الصحة العامة، وكان يالإمكان بحثها وفحصها وتشريحها في مراكز البحوث في المملكة لنتعرف على مدى صحتها أو عدم صحتها،

ولكن لم يحدث شيء من هذا.

في السنوات العشر الأخيرة طفت في سطح المجتمع السعودي وفي المستشفيات الكبيرة ضرورة تطوير الخدمة الصحية تجاه بعض الأمراض الجديدة التي سادت بسبب الراحتية المتزايدة .. ورغم أن هذه المستشفيات أقرت بأهمية العمل على استعادة كفاءة الدورة الدموية للذين زادهم الله بسطة في الجسم والمآل بواسطة تمارين علاجية بالإضافة إلى برنامج رياضي منتظم يؤدي إلى عودة جريان الدم، فإن هذه المستشفيات لم تعن فقط بكتابة بحوث علمية في هذا الشأن وفي شئون أخرى أكثر أهمية بل لا يوجد في أي مستشفى كبير كمستشفى سليمان فقيه أو عرفان أو الحماد أو يخش .. لا يوجد في أي من هذه المستشفيات مراكز للبحوث ..

وكما قلت في العقد الأخير، بدأت تظهر في المجتمع السعودي مراكز صحية كثيرة تعنى بالرشاقة وتجديد الصحة العامة. ولقد صرف الاقتصاد السعودي أموالاً طائلة على إنشاء واستخدام هذه المراكز، ولكن للأسف لم يظهر بحث علمي واحد يقيم هذه المراكز أو يقيم النظريات الرياضية التي بدأت تعيد تشكيل نمط الغذاء ونمط الاستهلاك ونمط السلوك والعادات في المجتمع السعودي !!

وأحب أن أؤكد للطالب الباحث بأن الحرية في اختيار فكرة البحث لا يبرر لها، والمشاكل التي تحتاج إلى بحث هي أرتال وأرقام خيالية ولكن المهم هو الإعداد والاستعداد ..

البحث في التخصص

قد يكون في كلامنا السابق تبسيط أكثر من اللازم لقضية البحث العلمي، وهذا صحيح لأن منهجنا في هذا الكتاب هو تبسيط كافة الإجراءات، ثم بعد ذلك الدخول في توفير وتطبيق متطلبات البحث العلمي.

ولذلك كي يبدأ الطالب في توفير وتطبيق هذه المتطلبات العلمية فإنه يجب أن لا يبحث عن فكرة بحثه من مجال آخر غير متخصص فيه فمثلاً طالب الاقتصاد يجب أن يبحث عن مشكلة اقتصادية لا مشكلة أدبية وطالب القانون يجب أن يبحث في قضية قانونية لا رياضية وطالب السياسة يجب أن يبحث في ظواهر السياسية .. لا

التاريخية .. الخ

والواقع يمكننا القول بأن اختيار فكرة البحث تمثل تحدياً لبراعة وكفاءة وابداع الباحث. ولذلك يمكن للباحث أن يقتصر فكرة البحث من المصادر التالية :

- ١ - من الظواهر الموجودة في الواقع والتي تتحرك أمام الباحث وتشكل أمامه مشكلة تستحق البحث. لنأخذ مثلاً بسيطاً يستحق البحث، الطلاب السعوديون الذين يتخرجون من الجامعات يفضلون العمل المكتبي ولا يحبذون الأعمال الميدانية.
- ٢ - من قراءة قائمة المقالات والبحوث العلمية المنشورة في المجال المتخصص فيه، وهذه القائمة تساعد على التذكر ونبش العديد من خبراته وامكاناته، كما توحى إليه بالعديد من الأفكار التي تفيده في اختيار مشكلة البحث.

السؤال الكبير

ويجب على الباحث قبل أن يتخذ قراره النهائي في اختيار فكرة البحث أن يصوغ المشكلة في سؤال كبير، تكون الإجابة على هذا السؤال هو البحث كله بكل أبوابه وفصوله، فإذا وجد نفسه قادرًا على تغطية كل المتطلبات فما عليه إلا أن يبدأ.

وقبل ذلك يجب أن يستحوذ موضوع البحث الذي يختاره الطالب على اهتمامه الشخصي ورغبيته الأكيدة في الوصول إلى حل للمشكلة التي اختارها. غالباً ما يقوم الطالب ببحث أفضل عندما يكون هو الذي اختار موضوع بحثه بدلاً من أن يكون هذا الموضوع مفروضاً عليه .. إن البحث في هذه الحالة سيكون متعددة للطالب فضلاً عن كونه واجباً وسبيلاً إلى تقدمه في عمله. ويعد بعض المبتدئين في البحث إلى محاولة اختيار موضوعات البحث بأسرع وقت ممكن .. أى قبل الوصول إلى مرحلة الاحاطة المناسبة بمجاله الدراسي كما يمكن أن نقول بأن الباحث المبتدئ يمكن أن يرتكب خطأ اختيار مشكلة سبقه إليها باحث أو باحثون آخرون وانتهوا إلى نتائج تحيط ب مختلف أبعاد تلك المشكلة .. كما قد يرتكب الباحث المبتدئ خطأ آخر يتمثل في اختيار موضوع عام له نطاق واسع عريض ، فقد تستهوي الموضوعات المشيرة البراقة للباحث المبتدئ. وللأسف فغالباً ما يثبت أن كثيراً من هذه الموضوعات المشيرة البراقة العريضة

المحتوى .. أكبر بكثير من مقدراته على معالجتها ودراستها. ومن الملائم اذن اختيار موضوع أقل إتساعا وأكثر تحديدا مع دراسته بعمق كاف.

فمثلا إذا أردنا أن نكتب بحثا عن دور المؤسسات العامة في التنمية بالمملكة، فإنه الأجرد بنا أن نكتب بحثا عن هذا الدور من خلال دراسة أداء مؤسسة عامة واحدة وليس كل المؤسسات العامة.

وبطبيعة الحال، فإن اختيار أي موضوع ليس بالأمر السهل ولابد من أن يكون غير مطروق من قبل، وأن يكون الاختيار حكيمًا، وإلا ضاعت جميع الجهد المبذولة سابقا. ولهذا يستحسن أن يسأل الباحث نفسه عدة أسئلة، تتعلق بالبحث، قبل أن يقدم على الشروع للقيام به. وتتلخص هذه الأسئلة فيما يلى :

١- هل تستحوذ المشكلة على اهتمام الباحث ورغبته ؟

٢- هل ستضيق الدراسة التي تجول بخاطره إلى المعرفة شيئاً ؟

٣- هل يستطيع الباحث القيام بالدراسة المقترحة ؟

٤- هل المشكلة نفسها صالحة للبحث والدراسة ؟

٥- هل سبق لباحث آخر، أن سجل للقيام بهذا البحث ؟

وعندما تتضح هذه الحقائق في ذهن الباحث، ويتأكد من توافر جميع الأدلة والبراهين على سلامة الموضوع وأهميته، واستعداده للكتابة فيه، عندها يمكنه أن يفاتح أستاذه المشرف عليه، والذي يكون - في العادة - متخصصا في الموضوع الذي اختاره الطالب، وينبغي أن يدرك الطالب منذ البداية، أنه المسؤول الأول والأخير عن البحث، وأن أستاذه يستطيع أن يفيده بآرائه القيمة في الموضوع، ويزيل من ذهنه بعض المخاوف والغموض الذي يكتنف البحث، لأن الأستاذ بحكم تجاربه الطويلة، وخبرته الدقيقة وتفهمه لأبعاد المشكل، يمكنه أن يوجه الطالب إلى الطريق الصحيح ويزوده بالمعلومات الأساسية التي يحتاجها، ويرشده إلى المقالات والكتب التي توجد فيها تلك المعلومات المهمة عن البحث. وبهذا التعاون النزيه بين الطالب وأستاذه، تبرز قيمة العمل المشترك الجماعي، لأن الطالب الذي يقوم باستعراض آراء العلماء، ويثرى البحث بآرائه

الشخصية، يستطيع أن يقدم بحثاً ضافياً وجيداً^(١).

ثانية مقترحة للبحوث العلمية

وهذه صياغة لعناوين نقترحها لأبحاث في شتى العلوم :

- ١ -

العلاقة بين

السلطة التشريعية والسلطة التنفيذية

دراسة عن مجلس الوزراء

في المملكة العربية السعودية

- ٢ -

التجدد في السياسة العامة

دور الحكومة تجاه التحديث

في المملكة العربية السعودية

- ٣ -

العلاقة بين السلطة القضائية والسلطة التنفيذية

في الدولة الإسلامية

المملكة العربية السعودية

حالة دراسية

١- د. عمار بروخش، مرجع سابق، ص ٢٩ - ٣٠.

-٤-

نظريه الفصل بين السلطات
فى الدولتين الأموية والعباسية
دراسة تحليلية مقارنة

-٥-

دور المؤسسات العامة فى تحقيق خطط التنمية بالمملكة العربية السعودية

دراسة تطبيقية وتحليلية

على

مؤسسة الخطوط السعودية

-٦-

حقوق الانسان

بين أحكام الإسلام، والقوانين الوضعية

حالة دراسية

المملكة العربية السعودية

-٧-

التجديد في البيروقراطية السعودية

مسح تحليلي لكتاب الموظفين

-٨-

الاستعمار الاستيطانى

اسرائيل وجنوب افريقيا

دراسة مقارنة

-٩-

التخطيط الحكومي
دراسة مقارنة بين وزارتي التخطيط
في السعودية والكويت

-١٠-

الوحدة العربية
بين الفكر الاسلامي والفكر القومي
رؤية سعودية

-١١-

الحكم التركي في الخليج العربي
الغرقى وأيران
دراسة مقارنة

-١٢-

دور الادارة العامة في صعود وسقوط الأنظمة السياسية
الحكومة الأموية والحكومة العباسية
دراسة مقارنة

-١٣-

موقف الاحتلال الأجنبي من الصحافة
في مصر وليبيا

-١٤٧ -

-١٤-

قانون الشركات السعودية

بين الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي

-١٥-

الموقف القانوني لشركات الاستثمار الإسلامية

في السوق العالمية

-١٦-

قوانين الطلاق

في الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي

ال سعودية ومصر

دراسة مقارنة

-١٧-

الحكم البريطاني في آسيا

ایران والعراق

دراسة مقارنة

-١٨-

الحكم التركي في بلاد العرب

لبنان والمغرب

-١٩-

النفوذ الأمريكي في العالم

إسرائيل وكوريا الجنوبيّة

-٢٠-

دور صحافة السود

في تحقيق قوانين العدالة في أمريكا

-٢١-

دور الصحافة

في دعم مسألة الأمن القومي

حالة دراسية

المملكة العربية السعودية

-٢٢-

النشر والتوزيع

في المملكة العربية السعودية

شركة تهامة والدار السعودية للنشر

دراسة مقارنة

-٢٣-

مراكز المعلومات في الصحف

جريدة عكاظ وجريدة الاهرام

دراسة مقارنة

الفصل الرابع

البحث العلمي لنيل درجات

البكالوريوس والماجستير والدكتوراه

يشعر الطالب المدرسي بأن مقداره صنوف المدرسة إلى مدرجات الجامعة .. هو نقلة نوعية وعلمية تحقق له الحصول على لقب "طالب جامعي". وهذا اللقب بمقدار ما يحصل بمحضه الطالب على تقدير المجتمع بمقدار ما يتطلب منه المجتمع أن يشارك بفعالية في البحث عن حلول للمشكلات التي يعاني منها.

وتنقسم الدراسة في الجامعة إلى ثلاثة مراحل :

١- مرحلة البكالوريوس

وتختلف المدة التي يحصل بعدها الطالب على درجة البكالوريوس من جامعة إلى جامعة ومن كلية إلى كلية. فمثلاً في كلية الآداب بالملكة العربية السعودية يحصل الطالب على درجة البكالوريوس في غضون أربع سنوات تقريباً. ولكن في كلية الطب قد تتدرب به السنين إلى سبع سنوات. وبعدها يحصل الطالب على درجة البكالوريوس .. وبالنسبة للعلوم الإنسانية، فإن الطالب مطالب بإعداد العديد من البحوث - Term paper طوال مراحل الدراسة. ولكن بعض الكليات تشرط بحثاً نهائياً للحصول على درجة البكالوريوس ..

وهدف البحث في هذه الدرجة هو تدريب الطالب على استعمال الوثائق والكتب الموجودة في المكتبة، وإظهار مقدراته على ترتيب المعلومات وجمعها، ثم تحليلها واستخلاص النتائج، ودفع الطالب إلى القراءة وتنمية معلوماته في الاختصاص الذي يدرسها. وفي هذه الدرجة فإن قيمة البحث لا يتحدد بعدد صفحاتها بل بنهجيتها وأسلوبها وماتكتشفه من قوانين.

٢- مرحلة الماجستير

وكما تختلف الجامعات في مدة الحصول على البكالوريوس، فإنها تختلف أيضاً في مدة الحصول على الماجستير، ولكن في هذه الدرجة فإن البحث Thesis يعتبر شرطاً

من شروط الحصول على الدرجة، وهو جزء أساسي من المواد التي يستوفيها الطالب، لنجاهه، والحصول على هذه الشهادة الجامعية. ويناقش البحث أمام لجنة من الأساتذة. ولابد أن يكون البحث عبارة عن دراسة جديدة وجديدة، لم يتطرق إليه باحث آخر من قبل. والرسائل الجامعية تأخذ أشكال الكتب العلمية، لأنها تصبح مسجلة في المكتبات، ويقرأها الطلبة الذين يهمهم ذلك الموضوع، وفي نهاية الأمر، تصبح مرجعاً علمياً أساسياً. وأكثر من هذا كله، لابد أن يدرك الباحث أن الرسالة الجامعية مساهمة علمية في حقل الاختصاص ومكملة للمواد النظرية التي يدرسها في قسم الدراسة العليا في جامعته. ولهذا، فهي تختلف عن البحث التصوير الذي يعد بقصد تنمية المعلومات، ومعالجة مشكلة معينة بطريقة تقليدية. ويلاحظ أن الجامعات الكبرى في العالم، تعد بحث الماجستير المقياس الأساسي للتفرق بين الطالب الضعيف والطالب الممتاز الذي أظهر تفوقه العلمي، ومقدراته على النقاش، وإقناع أعضاء لجنة المناقشة، وأنه جدير بأن يتبع دراسته العليا، إلى أن ينال شهادة الدكتوراه. وبناء عليه فإن نجاح الطالب في بحثه بتتفوق هو الذي يهدى له طريق القبول للدكتوراه.

٣- مرحلة الدكتوراه

تعتبر شهادة الدكتوراه (Ph. D.) Philosophy Doctorate هي أرفع درجة علمية تمنحها الجامعات، وهي عبارة عن بحث شامل متكامل، لتنيل أعلى شهادة جامعية تمنحها المؤسسات العلمية المعترف بها دولياً.

وتشترط الجامعات الأمريكية على طالب الدكتوراه أن يحصل على عدد من الدراسات الفصلية قبل الإذن بالبدء، في كتابة الرسالة Dissertation كما لا تشترط معظم الجامعات البريطانية أى دراسة فصلية للمتقدم لتنيل درجة الدكتوراه وتكتفى بالأطروحة. كما تشرط الكثير من الجامعات للحصول على درجة الدكتوراه اجتياز الامتحان في لغتين أجنبيتين، بالإضافة إلى لغة الطالب، والتقدم للامتحان العام Qualification أمام لجنة مكونة من عدد من الأساتذة والنجاح في الامتحانات الكتابية والشفهية.

١- د. أميل يعقوب، مرجع سابق، ص ٣٥.

وتتراوح مدة الحصول على درجة الدكتوراه من سنتين إلى ثمانى سنوات تقريباً.. بل قد لا يحصل الطالب بعد السنوات الثمان على هذه الدرجة.

المشرف على البحث

بالنسبة لبحث الماجستير Thesis فان المشرف غالباً ما يكون أستاذ المادة التي يتخصص فيها الطالب، ولكن بالنسبة للمشرف على رسالة الدكتوراه فإنه لا توجد قاعدة عامة لإختيار الأستاذ المشرف. بعض الجامعات تسمح للطالب باختيار الأستاذ المشرف على رسالته ثم تُعرض النتيجة على رئيس القسم المختص لموافقة النهائية عليه، ثم يصدر رئيس القسم قراراً بتشكيل لجنة برئاسة هذا المشرف لمتابعة الإشراف على تنفيذ البحث. وإذا وقع اختلاف بين أعضاء اللجنة يتم التصويت على موضوع الاختلاف ويكون صوت المشرف مرجحاً في حالة تعادل الأصوات. وبعض الجامعات توكل أمر اختيار المشرف إلى رئيس القسم المختص ومهما يكن من أمر، فإن الأستاذ المشرف يجب أن يكون متخصصاً في ميدان البحث، أو في ميدان له صلة وثيقة به.

ويجب أن تقوم العلاقة بين المشرف والطالب على الاحترام من قبل الطالب والتوجيه المخلص من قبل الأستاذ ومن واجبات المشرف توجيه الطالب إلى المصادر والمراجع اللازمة للبحث والعمل على تشجيع الطالب، وعدم تشبيط همته مهما كان عمله ناقصاً، وأن يبتعد عن فرض آرائه الشخصية، لأنَّ الطالب هو المسؤول أولًا وأخيراً عن موضوعه، لكنَّ هذه المسؤولية لا تعنى أنَّ المشرف طليق من كل مسؤولية فهو عندما يوافق على الإشراف على عمل الطالب، يعترف ضِمناً بكتابته، وعندما يوافق على موضوع الرسالة، يسلِّم بأنَّها قضية تستحق البحث وعندما يسمح بطبع الرسالة وتقديمها للمناقشة، اعتبرها إنجازاً مقبولاً. والمشرف يتأنَّ من إخفاق البحث كما يعتزُّ بنجاحه. والذى لا يتحمَّل المشرف مسؤوليته هو آراء الطالب الشخصية، و موقفه الخاص والنهائى من نتائج البحث .. احتراماً لحرمة الرأى وقناعة الفكر. والأستاذ الذى يأخذ طالبه بالرعاية دون مبالغة فى قسوة أولين، ويحرص على المواعيد واعطاه الوقت الكافى للتوجيه والمتابعة، يكتسب ثقة طالبه، فيطمئن هذا إليه، ويندفع فى العمل الجاد والثابرة.

ومن أولى واجبات الطالب نحو مرشد他的 احترامه، والامتثال لنصائحه، وإطلاعه على كل ما يعترضه من مشاكل؛ والطالب، وإن كان ملماً بموضوعه أكثر من أستاذة، فإن أستاذة أعرف منه في المنهجية العلمية الصحيحة، والخبرة في البحث، والتضييق في المعرفة. ويجب عليه الإصغاء بانتباه إلى توجيهاته وتقبل النقد بصدر رحب. وإذا كان الطالب غير مجبٍ على التقيد ببعض آراء المرشد التي لا تنسمجم مع قناعته الشخصية، فعليه - في حال مخالفتها - الاستعداد للدفاع عن وجهة نظره⁽¹⁾.

ويقوم الطالب بتقديم مشروع للبحث Proposal إلى المشرف، وهذا المشروع على درجة كبيرة من الأهمية كما سنفصل ذلك في الفصل التالي. حيث سنقوم بتعليم الطالب كيف يعد مشروع البحث.

وإذا وافق المشرف - ثم بقية أعضاء اللجنة على المشروع - يبدأ الطالب في كتابة فصول بحثه التي تم الاتفاق عليها في مشروع البحث.

ويفضل أن يقدم الطالب فصلاً فصلاً إلى الأستاذ المشرف وأخذ منه التوجيه اللازم على هذا الفصل. ولا يجب أن ينتقل الطالب إلى فصل آخر إلا إذا ثقت المراجعة على الفصل الأول من المشرف (ومن بقية أعضاء اللجنة في بعض الجامعات). وهكذا حتى يتم استكمال كافة الفصول.

وبعد أن يستكمل البحث يشكل عميد الكلية لجنة يمثل الطالب أمامها للدفاع De fens عن اطروحته. وقرار اللجنة هو الإجازة بمنحه درجة الدكتوراه.

١- د. إميل يعقوب، المرجع السابق، ص ٤٠.

الفصل الخامس

خطة البحث

مقدمة

تعتبر خطة البحث Proposal هي التعميد الأول الذي يتعهد فيه الباحث بأنه سيقوم بتنفيذ خطة ما لإنتاج وابراج بحثه. لذلك تعتبر خطة البحث هي أولى خطوات تحويل البحث من مجرد فكرة أو أفكار إلى بحث يتجسد من خلال مجموعة من فصول وأبواب تمثل دراسة كاملة للموضوع محل الدراسة.

يعنى أن خطة البحث يجب أن تتضمن بياناً أو عرضاً واضحاً ومختصراً للمشكلة، أسبابها وعلاجها، ثم الفرض أو الفرض التي يضعها الباحث بالنسبة للمشكلة وحلها، ثم تعريف المصطلحات الأساسية في الدراسة. والصعوبات التي يواجهها الباحث، والمنهج المتتبّل وأسباب اختياره، والمصادر التي سيعود إليها البحث.

والنقطة التي يتفق عليها معظم الباحثين هي أن براعة الباحث تبرز بالدرجة الأولى في حصر جوانب الموضوع وتحديد النقاط التي ينوى التوصل إليها في بحثه. وإذا نجح الباحث في ذلك، يكون قد حدد المسار العام للبحث، وكل ما يبقى عليه هو القيام بمزيد من القراءات وجمع البيانات والمعلومات الكافية عن الموضع التي تشتمل عليها الخطة.

ويتضمن المشروع ما يلى :

- ١- اختيار عنوان البحث، ويجب أن يكون واضحاً، محدداً، جديداً، منبئاً من الموضوع نفسه، ودائماً عليه دلالة علمية دقيقة، بعيداً عن عناوين المقالات الصحفية التي غايتها الإثارة، ولفت الانتباه.
- ٢- تبرير أسباب اختيار موضوع البحث مع تحديد الزمن الذي سيكون ميداناً للدراسة والبحث. ومع التأكيد على جدة البحث وميزاته التي يتميز بها على غيره.
- ٣- تحديد المنهج الذي اختاره الطالب وأسباب اختياره له.
- ٤- تقسيم البحث إلى أبواب، وفصول، ويكتفى بالخطوط العريضة فيه، لا بالتفاصيل التي غالباً ما تكون عرضة للتغيير والتبدل أثناء كتابة البحث.

٥- قائمة مبدئية بالمراجع مع ضرورة احتوائها على مصادر رئيسية وثانوية ودوريات وصحف ومجلات ووثائق .. مع الاشارة إلى مصادرها وسوف يكون المشروع الذي يتقدّم به الطالب عرضة للتعديل أو الاستبدال من قبل الأستاذ المشرف، أو القسم المختص^(١)

نماذج من خطط البحث

-١-

التجدد في شعر شوقي

فإذا أردنا مثلاً كتابة بحث عن «التجدد في شعر شوقي» فإننا قد نصم منهج البحث على النحو التالي :

١- تصدير البحث.

٢- هيكل البحث ويشمل :

(أ) الباب الأول :

شاعرية شوقي، ويحتوى هذا الباب على الفصول التالية :

الفصل الأول : عصر شوقي وبيئته وأثرهما في شعره.

الفصل الثاني : حياته وأثرها في شعره.

الفصل الثالث : منزلته في الشعر الحديث وأراء النقد فيه.

الفصل الرابع : شاعرية شوقي أسبابها وميزاتها.

(ب) الباب الثاني :

خصائص شعر شوقي ويشتمل هذا الباب على الفصول التالية :

الفصل الأول : ألفاظ شوقي وأسلوبه.

Eugene Ehrlich & Daniel Murphy. Writing and Researching Term Papers and Reports, New York : Bantam Books, Inc., 1964, pp. 28 - 35. - ١

الفصل الثاني : معانى شوقي في شعره.

الفصل الثالث : الخيال في شعر شوقي.

الفصل الرابع : العاطفة في شعر شوقي.

الفصل الخامس : أغراضه الشعرية.

الباب الثالث :

الفصل الأول : الشعر المسرحي عند شوقي.

والشعر الإسلامي عند شوقي.

وشعر الطبيعة عند شوقي.

الفصل الثاني : الصور الجديدة عند شوقي في الخيال والعاطفة

والعاطفة والأسلوب والموسيقى الشعرية.

الفصل الثالث : أمارة شوقي للشعر الحديث وأسبابها.

الفصل الرابع : مزايا شوقي وأثره في التجديد الشعري وآراء النقاد في ذلك.

٣- الخاتمة : الجديد في البحث - المصادر - الفهرست ..

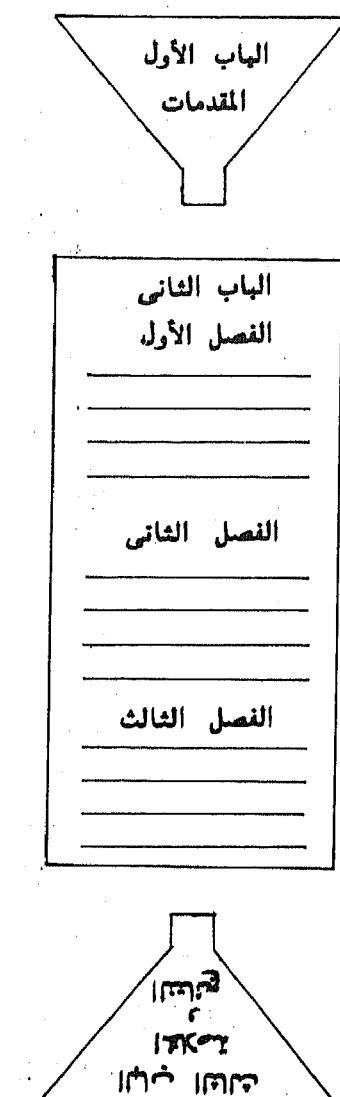
ولنفترض أن بين أيدينا بحثاً لطالب في البكالوريوس أفرغناه في ثلاثة أبواب.

بحيث خصص الباب الأول للمقدمات والباب الثاني لمعالجة مشكلة البحث والباب الثالث للخلاصة والنتائج (انظر الشكل).

لقد جرت العادة أن يبدأ الباب الأول "المقدمات" من العام إلى الخاص

أى أن يبدأ From General to specific بطرح المشكلة وخلفياتها وأسبابها وأهداف البحث في إطارها العام ثم يتسلسل ليصبها مباشرة عند نهاية الباب الأول في صلب المشكلة التي سيتناولها بالتحليل والدراسة في الباب الثاني.

وفي الباب الثاني يتناول الباحث دراسة قضية البحث وفقاً لمتطلبات الدرجة التي ينوي الحصول عليها. فمثلاً طالب البكالوريوس - كما بينا سابقاً - لا يتطلب منه أن يقدم بحثاً يتأهل طالب الماجستير، كما أن طالب الماجستير لا يتطلب منه أن يقدم بحثاً يتأهل متطلبات درجة الدكتوراه.



شكل (٤)

ولذلك فإن الباب الثاني قابل للتتمديد والتكميش أكثر من البابين الأول والثالث.

ولكن يجب ملاحظة أنه إذا كان الباب الأول يبدأ من العام إلى الخاص، فإن الباب

الثالث يجب أن يبدأ من المخاص وإلى العام. From specific to General حتى يقودنا هذا الباب بالفعل إلى حل المشكلة التي تم عرضها بشكل واضح في الباب الأول^(١). وبذلك تكون قد حققنا الهدف الأساسي من البحث موضوع الدراسة. وعلى الباحث أن يضع نصب عينيه أهمية الاستدلالات المنطقية في بحثه إذ يجب مراعاة عدم الوقوع في تناقض النتائج مع مقدماتها.

دعونا الآن نواصل تطبيق الشروط التي سبق أن ذكرناها كشرط لإعداد خطة البحث، ليكون هذا التطبيق فرضاً عملياً يحتذى به عند إعداد أي خطة بحث علمي :

- ٤ -

خطة بحث

دور المؤسسات العامة في تحقيق خطط التنمية بالمملكة العربية السعودية

دراسة تطبيقية وتحليلية

على

الرئاسة العامة لرعاية الشباب

مقدمة Introduction

يهدف البحث إلى دراسة دور المؤسسات العامة كنمط يحقق معدلات أعلى في التنمية. فالملاحظ على سبيل المثال - أن البيروقراطية التي كانت تخنق وتعرقل قطاع الشباب في المملكة العربية السعودية أصبحت بعد تحويلها إلى مؤسسة عامة جهازاً يحقق للشباب منجزات وضعت الملكة - في بعض المناسبات العالمية - في مصاف الدول المتقدمة. لقد نشأت الإدارة العامة للرياضة البدنية والكشافة في عام ١٣٧٢ هـ - ١٩٥٢ م ضمن النظام البيروقراطي لوزارة الداخلية. وكانت معدلات الحجاز هذه الإدارة منخفض جداً. ولكن بعد أن تحولت هذه الإدارة في عام ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م إلى مؤسسة عامة "الرئاسة العامة لرعاية الشباب" حققت المنجزات الشبابية في المملكة العربية السعودية معدلات عالية جداً.

Barbara Seale, Writing Efficiently, N.J. : Prentice - Hall Inc., 1978, pp. 40 - 44.-١

وحيثما تعرضت المملكة العربية السعودية لأعنى الأزمات الاقتصادية في عام ١٣٧٦ هـ - ١٩٥٦ م أوصت ببيوت الخبرة العالمية باحلال المؤسسات العامة محل التنظيمات البيروقراطية التقليدية. ففي عام ١٣٧٧ هـ - ١٩٥٧ م أصدر الملك سعود بن عبد العزيز رحمه الله مرسوماً ملكياً يقضي بتحويل مؤسسة النقد العربي السعودي إلى مؤسسة عامة أوكل إليها مهمة تخلص الاقتصاد القومي السعودي من الأزمة المالية الحادة التي تعرض لها في ذلك التاريخ. وولدت مؤسسة النقد العربي السعودي طوال ثلاثة عشر عاماً هي المؤسسة العامة الوحيدة في المملكة العربية السعودية. وفي عام ١٣٨٠ هـ - ١٩٦٠ م صدر مرسوم ملكي بإنشاء معهد الإدارة العامة الذي أوكل إليه مهمة بناة الأسس العلمية والفنية الالزامية للتنمية الإدارية والارتقاء بأجهزة الإدارة العامة إلى المستوى الذي يكفل لها الاضطلاع بالتنمية الإدارية والاقتصادية والاجتماعية الشاملة.

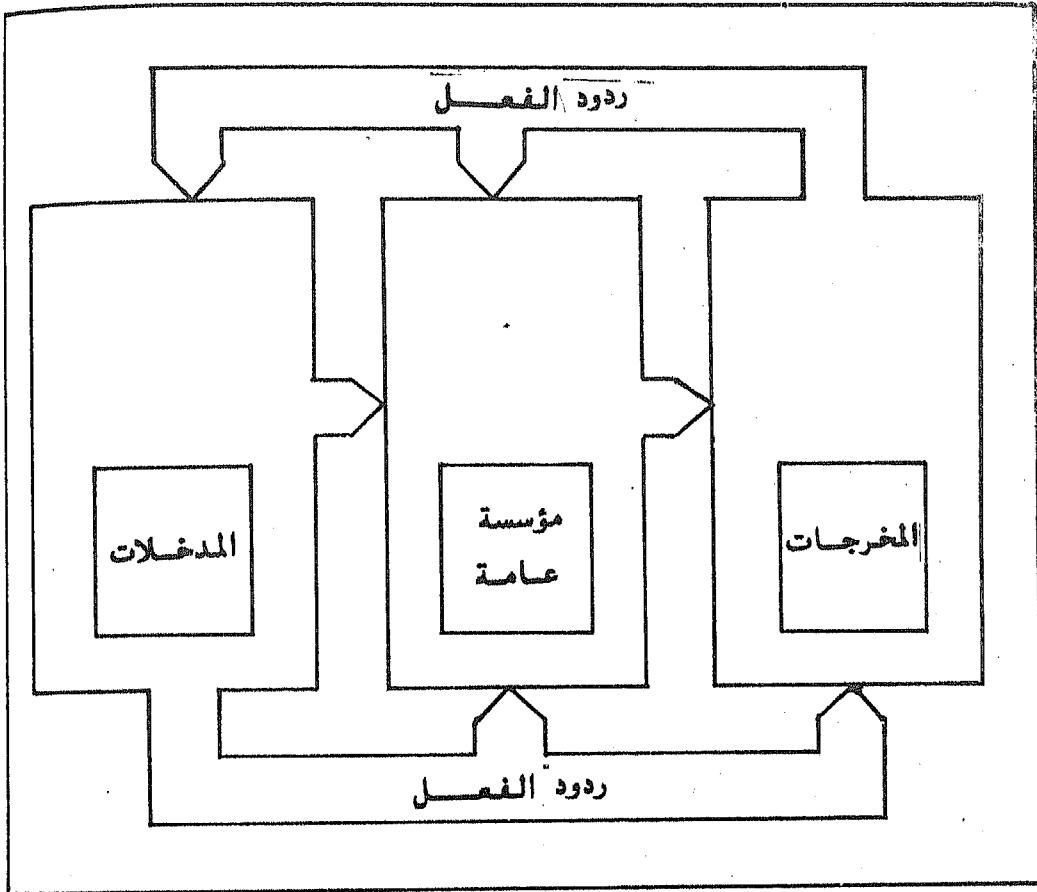
ولقد انتشرت ظاهرة إنشاء المؤسسات العامة في الإدارة العامة بالمملكة العربية السعودية في العقود الثلاثة الأخيرة ولاسيما في العصر الذي بدأ فيه الحكومة السعودية تأخذ ببدأ التخطيط من أجل التنمية.

وطوال ما ينوف على الثلاثين عاماً، تزايد عدد المؤسسات العامة في المملكة العربية السعودية حتى بلغ الثلاثين مؤسسة .. أي بمعدل مؤسسة عامة واحدة لكل سنة.

وتعتبر الرئاسة العامة لرعاية الشباب التي أنشئت في عام ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م إحدى المؤسسات العامة التي أسهمت بإنجازات ملموسة في برامج التنمية التي تتعلق بشئون الشباب السعودي في ميادينه الرياضية والثقافية والفنية. ولقد استطاعت الرئاسة العامة لرعاية الشباب - التي ستكون محل الدراسة في هذه الرسالة - أن توفر للشباب السعودي الإمكانيات وأسلوبات التي جعلت من هذا الكيان الإداري نموذجاً مناسباً للبحث الأكاديمي والدراسة العلمية الجادة.

أهمية البحث The Importance of the Research

تعتبر المؤسسات العامة فرعاً من الأجهزة العامة التي تتطلع بتنفيذ جزء هام من السياسة العامة للدولة. وتنشأ المؤسسات العامة من أجل القيام بمهام خاصة ومحددة ينص عليها نظامها التوجيه بمرسوم إنشائها. وتتمتع هذه المؤسسات بالاستقلال الإداري والمالي الذي يكفل لها ممارسة أحدث الأساليب الإدارية بعيداً عن التعقيدات البيروقراطية التي تعانى منها الأجهزة الحكومية، وذلك بهدف تحقيق أعلى درجات الكفاءة الانتاجية في أقصر وقت وبأقل الأسعار.



في المؤسسات العامة الانسيابات بين المدخلات والخرجات أسرع ولذلك الانتاجية أعلى

شكل (٥)

ولقد أوصى الكثير من المفكرين الاداريين وبيوت الخبرة الادارية بإنشاء المؤسسات العامة لمعالجة الأزمات الخانقة التي تتعرض لها الدول. ففي عام ١٣٧٧ هـ - ١٩٥٧ م - على سبيل المثال - أوصى صندوق النقد الدولي بتحويل مؤسسة النقد العربي السعودي إلى مؤسسة عامة لمعالجة الأزمة الاقتصادية الخانقة التي تعرضت لها حكومة المملكة. وفي عام ١٣٨٠ هـ - ١٩٦٠ م أوصى خبراء من الأمم المتحدة بضرورة إنشاء ممهد للادارة العامة - باختصاصات المؤسسة العامة - يتولى مسئوليته وضع أسس التنمية الادارية في المملكة. وفي عام ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م شكل مجلس الوزراء لجنة عليا مكونة من مجموعة من الوزراء لبحث أساليب زيادة كفاءة المديرية العامة لرعاية الشباب من أجل العمل على تجاوز الواقع المتواضع. ولقد أوصت هذه اللجنة بضرورة تطوير هذه المديرية إلى مؤسسة عامة "الرئاسة العامة لرعاية الشباب".

أهداف البحث Purposes of the Research

- ١- يهدف البحث إلى دراسة الملامح الأساسية للمؤسسات العامة وتكوين صورة متكاملة عن الجوانب الإيجابية لهذا النمط من المؤسسات الادارية ذات الفعالية العالية.
 - ٢- الوصول إلى تعميمات تتعلق بالنتائج التي تحدثها المؤسسات العامة في مختلف جوانب الأنشطة الرياضية والثقافية والفنية.
 - ٣- الوقوف على جوانب من المشكلات البيروقراطية التي تسببها المؤسسات الادارية التقليدية ومحاولة حل هذه المشكلات عبر غط المؤسسات العامة.
 - ٤- دراسة ظاهرة المؤسسات العامة في حكومة المملكة العربية السعودية ومدى مساهمة هذه المؤسسات في تنفيذ برامج وخطط التنمية.
- ويأخذ البحث "الرئاسة العامة لرعاية الشباب" كنموذج مناسب لدراسة فعالية المؤسسات العامة في الجهاز الاداري العام للملكة.

فروض البحث Research Hypotheses

- ١- يفترض البحث بأن المؤسسات العامة بخصائصها المستقلة ومهماتها المحددة التي سبق الاشارة إليها، تتمتع بمستوى كفاءة أعلى من مستوى كفاءة أجهزة الادارة العامة الأخرى.
- ٢- ويفترض البحث بأن الأنشطة الشبابية في المملكة العربية السعودية اتسعت أفقياً ورأسياً

وحققت معدلات عالية من الانجاز بعد تطوير المديرية العامة لرعاية الشباب إلى مؤسسة عامة ممثلة في "الرئاسة العامة لرعاية الشباب".

٣- كما يفترض البحث بأن الرئاسة العامة لرعاية الشباب في المملكة العربية السعودية هي نموذج مناسب لاختبار مدى مساعدة المؤسسات العامة في تنفيذ برامج وخطط التنمية.

منهج البحث Research Approach

تبدأ الدراسة بعرض مشكلة البحث عرضاً دقيقاً واضحاً، ويتضمن العرض شرح المشكلة وأسبابها والإجابة على لماذا وكيف تبحثها. وسوف يتربّب على دقة شرح المشكلة امكانية طرح صياغة واضحة ومحددة لفرضيات البحث بحيث تجعل الدراسة والتحليل يناسب في القنوات المرسمة لهما دون تكرار أو خروج على هذه القنوات.

والواقع أن تعقب تاريخ المؤسسات العامة في الدول المتقدمة يساعد كثيراً في وضع صورة مناسبة لوقع المؤسسات العامة في الدول النامية. لذلك كان لا بد من تعقب تاريخ المؤسسات العامة في ذلك العالم ومن ثم التمهيد لدور المؤسسات العامة في تحقيق وتنفيذ خطط التنمية في الدول النامية.

ولكن بعد هذا الاستعراض التاريحي للمؤسسات العامة ودورها في تحقيق برامج التنمية فإن منهاجية البحث تكون في موقع ملائم للبدء، في صياغة تعريف للمؤسسات العامة بحيث يطرف هذا التعريف في جميع أهواب وفصول البحث ويتمحور التحليل حوله دون الاعتماد على مفاهيم خارجة عن نطاق هذا التعريف.

وبما أن "الرئاسة العامة لرعاية الشباب" هي النموذج الذي يمثل المؤسسات العامة في هذا البحث فإننا سوف ندرس القطاعات الرئيسية الثلاث (الرياضة، الثقافة، الفن) في رعاية الشباب من خلال وظائف الادارة الخمس (التخطيط، التنظيم، التنسيق، التمويل، الرقابة).

ومن خلال الرئاسة العامة لرعاية الشباب سيتعرّب البحث ظاهرة تطور النشاط الشعبي منذ قيام المملكة الحديثة في عام ١٣٤٣ هـ - ١٩٢٤ م وحتى اليوم. أي سيستعرض البحث النشاطات الشبابية منذ أن كانت تتولاها الجهود الذاتية للأفراد المتطرعين الذين تكفلوا بتأسيس الأندية الرياضية وتنظيم المسابقات وتقديم الجوائز، وحتى قيام الحكومة - لأول مرة - في عام ١٣٧٢ هـ - ١٩٥٢ م بتبني هذه النشاطات والعمل على تنظيمها وتطويرها من خلال إنشاء الادارة العامة للرياضة البدنية والكشافة بوزارة الداخلية ثم إنشاء رعاية الشباب بوزارة العمل والشئون

الاجتماعية، وحتى تأسيس الرئاسة العامة لرعاية الشباب في عام ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م. وسيجري البحث تحليلياً وافياً عن دور الرئاسة العامة لرعاية الشباب في تطوير النشاطات الشبابية وتنظيمها والتخطيط لها على المستويات الرياضية والثقافية والفنية الذي مكن المملكة من تنظيم وتحقيق البطولات الرياضية والمشاركة في المهرجانات الأدبية وإقامة المعارض التشكيلية على كافة المستويات المحلية والعربية والقارية والدولية. وأيضاً مكن المملكة - لأول مرة - من تحديد هوية الأدب والفن السعوديين وتصميم خصائصهما المميزة، وذلك من خلال إنشاء الأندية الأدبية وجمعيات الفنون التشكيلية والفنية. وبهدف البحث - من خلال هذا التحليل - إلى تقييم (تقويم) دور الرئاسة العامة لرعاية الشباب - كمؤسسة عامة - في تحقيق وتنفيذ برامج وخطط التنمية الخيسية بالمملكة منذ أول خطة في عام ١٣٩٠ هـ - ١٩٧٠ م وحتى آخر خطة في عام ١٤١٠ هـ - ١٩٨٩ م.

والواقع أنه لكي نقوم بكافية التطبيقات التي ذكرناها في البحث فإن المنهج الوصفي Descriptive Approach هو الوعاء المناسب كى نجري من خلاله بحثنا وتحليلاتنا العلمية. ذلك لأن المنهج الوصفي يتضمن دراسة العوامل والظروف المختلفة التي تؤثر في الظاهرة محل البحث. وهذه العوامل وتلك الظروف من المطابع الهامة في دراستنا لتطور منجزات الرئاسة العامة لرعاية الشباب .. أي أن المنهج الوصفي هو اجراء منظم ير عبر سلسلة من التحليلات والتفسيرات التي تؤدي إلى نتائج ذات دلالات علمية محددة. بحيث تساعد هذه الدلالات - إلى حد بعيد - في دراسة مجموعة القطاعات الرئيسية التي ذكرناها، ومن خلال الوظائف الإدارية التي تتضطلع بها الرئاسة العامة لرعاية الشباب. ونتوقع أن تقدم هذه الدراسات مجموعة من التعميمات التي يمكن الاستفادة منها في القضايا والظواهر المشابهة.

مصادر البحث Resources of the Research

يتوفّر لدى دور النشر والمكتبات عدد كبير من المراجع والكتب التي بحثت - بصورة عامة - المؤسسات العامة. كما أن هناك العديد من الدراسات التي نقشت دور المؤسسات العامة في التنمية والتخطيط. وبالإضافة إلى هذه المصادر، فإن المصادر الرئيسية Primary References للبحث سوف تتمثل في البيانات والمعلومات التي سنحصل عليها من الوثائق الرسمية الصادرة من الحكومة السعودية وعلى وجه التحديد ستجمع المعلومات من الرئاسة العامة لرعاية الشباب ومن وزارة

الخطيط ومن معهد الادارة العامة. فضلاً عن ذلك فإن المعلومات والبيانات سوف تجمع من مكتبات الجامعات السعودية ومن الرسائل العلمية والمدوريات والنشرات والصحف والمجلات العربية والأجنبية.

الهيكل العظيم للبحث

ومن أجل تنفيذ متطلبات البحث والدراسة وكافة التحليلات والتحقيقات فإننا نقسم الرسالة إلى ثلاثة أبواب رئيسية يتضمن كل باب مجموعة من الفصول على النحو التالي :

الباب الأول

المؤسسات العامة

الفصل الأول

يحتوى الباب الأول على ثلاثة فصول يسعى الفصل الأول إلى استعراض شامل ل التاريخ المؤسسات العامة وتحديد أدوارها ووظائفها في تحقيق التنمية كما يستهدف الباب الأول إلى وضع تعريف للمؤسسات العامة يتمحور حوله البحث. وفي نهاية الفصل تناقش أشكال المؤسسات العامة وأنواعها ووظائفها المختلفة.

الفصل الثاني

أما الفصل الثاني فإنه يناقش موقع المؤسسات العامة في النظام البيروقراطي، كذلك يناقش هذا الفصل أوجه الاختلاف وأوجه الشبه بين المؤسسة العامة والجهاز الحكومي، وكذلك المركزية واللامركزية في المؤسسات العامة .. حتى يجيب هذا الفصل على السؤال القائل :

هل المؤسسات العامة بديل كفاء للأجهزة الحكومية والمنشآت الخاصة ؟

الفصل الثالث

ويعد هذا الطرح الواسع عن المؤسسات العامة .. الجذر والتاريخ والتطور والتعريف والمفهوم والوظائف .. فإننا في الفصل الثالث ندرس المؤسسات العامة في المملكة العربية السعودية. وسوف يكون هذا الفصل بمثابة توطئة مناسبة لدراسة دور قطاعات الرئاسة العامة لرعاية الشباب في تحقيق التنمية.

الباب الثاني

الرئاسة العامة لرعاية الشباب

تعتبر الرئاسة العامة لرعاية الشباب - كما أشرنا - هي النموذج الذي يدور حوله البحث والدراسة. وسوف نقسم هذا الباب إلى ثلاثة فصول وفقاً للقطاعات الرئيسية الثلاث (الرياضة، الثقافة، الفن). وهي القطاعات التي تتشكل فيها وظائف ومنجزات رعاية الشباب. وسوف ندرس هذه القطاعات من خلال وظائف الادارة الخمس (التخطيط، التنظيم، التنسيق، التمويل، الرقابة) بحيث تفرز دراسة هذه القطاعات ومن خلال هذه الوظائف المستوى الذي يحدده دور الرئاسة العامة (كمؤسسة عامة) في المساهمة في تحقيق التنمية بالملكة العربية السعودية.

الفصل الأول

القطاع الرياضي

ويندرج تحت هذا الفصل دراسة الوظائف الادارية ودورها في انتاج output كل من : الكوادر الرياضية، المنشآت الرياضية، الأندية الرياضية، الاتحادات الرياضية الوطنية، اللجنة الأولمبية السعودية، الاتحادات الخليجية والعربية والدولية، البطولات الخليجية، البطولات العربية، البطولات الآسيوية، البطولات العالمية.

الفصل الثاني

القطاع الثقافي

ولعل من أبرز منجزات القطاع الثقافي هو تأسيس الأندية الأدبية في المملكة. ولقد ظل قرار تأسيس هذه الأندية - طوال ما ينوف على الخمسين عاماً - بمبادرة قراراً سياسياً تحوم حوله الكثير من علامات الاستفهام. بل كانت فكرة تأسيس الرابطات المهنية أو التجمعات بين رجال الفكر من الأمور التي تؤثر سلباً على الولايات للحكومة. وبالإضافة إلى الأندية الأدبية يندرج تحت القطاع الثقافي إنشاء المكتبات العامة وتشجيع المؤلفات السعودية والبحث على مزيد من الانتاج الفكرى والثقافى. كما يندرج تحت هذا القطاع مشروع معهد القادة الرياضيين وهو المعهد الذي يضطلع بمسئوليية تدريب وتخريج القادة الرياضيين في مختلف القيادات الادارية والفنية.

الفصل الثالث

القطاع الفني

تحت هذا القطاع ندرس الفنون التشكيلية من خلال تنظيم الشئون الثقافية و جمعية الفنانين السعودية وخططهما والتنسيق بينها وبين أفرع النشاطات الأخرى، كذلك سندرس في هذا الفصل الوظائف الإدارية التي مكنت فنون الموسيقى والفناء والتمثيل والأدب القصصي من بلوغ مستويات متقدمة في مختلف الأصعدة. كذلك تتضمن الدراسة تشمل الخطط المستقبلية التي وضعتها الرئاسة العامة لرعاية الشباب من أجل تحقيق المزيد من التنمية لهذا القطاع.

الباب الثالث

سوف نفرد الباب الثالث للتلخيص واستخلاص نتائج البحث التي من أهمها بيان دور الرئاسة العامة لرعاية الشباب - كنموذج للمؤسسات العامة - في خطط التنمية

* * *

- ٣ -

خطة بحث

نظريه الفصل بين السلطات في الدولتين الأممية والعباسية دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة

مشكلة البحث Problem Statement

تحدد وظائف الدولة - في منتهيما الحديث - بثلاث وظائف رئيسية متميزة. وتتمثل هذه الوظائف في اصدار قواعد عامة ملزمة للناس وتلك وظيفة السلطة التشريعية. كما تمثل وظائف الدولة أيضا في تنفيذ هذه القواعد المنظمة من أجل تثبيت النظام العام وت تقديم الخدمات للمواطنين، وهذه وظيفة السلطة التنفيذية. ثم تقوم الدولة بحل المنازعات بين أفراد المجتمع بالطرق السلمية،

وهذه وظيفة السلطة القضائية.

ورغم أن الفصل بين السلطات الثلاث المذكورة كان يبدو متعدراً ولاسيما في ظل أنظمة الاقطاع والاستبداد في أوروبا في العصور الوسطى .. إلا أن التطورات التي طرأت على وظائف الدولة عبر العصور المتلاحقة قد ميزت بين هذه السلطات بشكل واضح، ولقد استطاع الفيلسوف الفرنسي مونتسكيو في كتابه الراهن "روح القوانين" أن يحقق تقدماً واسعاً لنظرية الفصل بين السلطات حيث أضاف إليها المزيد من الشرح والتفصيل والتحديد. ومنذ ذلك التاريخ أخذ الفكر الغربي يستكمل بناء نظرية الفصل بين السلطات.

وجوهر نظرية الفصل بين السلطات تتلخص في تقسيم وظائف الدولة إلى ثلاث وظائف على النحو الذي ذكرناه آنفاً، وذلك بهدف عدم تجميع هذه الوظائف الثلاث في هيئة واحدة تعيق الحرفيات الفردية وتكون استبداد الحكم. ولقد أصبح الفكر الدستوري الغربي المعاصر - والأمريكي على وجه التحديد - شديداً الحساسية إزاء حماية الحرفيات الفردية وعدم انفراد سلطة واحدة من السلطات الثلاث بالهيمنة والاستبداد. وفي هذا الصدد ألمح الدستور الأمريكي على أهمية تحقيق التوازن & Check & Balance Policy بين السلطات الثلاث ومنع كل سلطة منها حتى الرقابة على السلطة الأخرى حتى لا تستأثر سلطة من السلطات بالهيمنة والانفراد بالحكم. إن تعيين وزير الخارجية - على سبيل المثال - لا يتم إلا بعد تأييد الكونغرس الأمريكي وإن القوانين التي يصدرها الكونغرس قد تلغيها المحكمة العليا Supreme Court إذا رأت تعسفاً فيها.

ومع تسلينا بأن المصطلحات العصرية التي وردت مع نظرية الفصل بين السلطات تبدو غريبة على نظام سياسي بدأ تطبيقه منذ أربعة عشر قرناً .. إلا أن الحقيقة التي نسعى إلى دراستها هو مدى تطبيق نظرية الفصل بين السلطات في الدولة الإسلامية وخاصة الدولتين الأموية والعباسية. أي أننا نسعى في هذا البحث إلى إثبات وجود هذه النظرية في العهدين المذكورين. ومن خلال ذلك فإننا نهدف في هذا البحث إلى دراسة هذه الوظائف في ضوء المفاهيم العصرية لتوسيع إلى أي حد تلتقي نظرية الفصل بين السلطات ومفاهيمها العصرية مع المفاهيم القديمة التي تقابلها في الدولتين المشار إليهما.

الهيكل التنظيمي للبحث

ومن أجل تنفيذ مقتضيات البحث والدراسة وكافة التحليلات والتحقيقات فإننا نقسم الرسالة إلى أربعة أبواب، يتضمن كل باب مجموعة من الفصول وفقاً للترتيب التالي :

الباب الأول

يسعى الباب الأول إلى تعریف نظرية الفصل بين السلطات ودراسة أبعادها التاريخية والقانونية كما يتضمن هذا الباب التعریف بأهداف البحث ومنهاجه ومصادر المعلومات والمراجع التي سيستخدمها البحث والتحليل.

أهداف البحث Purposes of the Research

يهدف البحث إلى الإجابة على السؤالين التاليين :

- ١- هل يمكن إثبات وجود نظرية الفصل بين السلطات في عهد الدولتين الإسلاميةتين القدية (الدولة الأموية والدولة العباسية) وهل مصطلحاتها العصرية ترقى أو لا ترقى أو لا تتعقل أو لا تتعقل امكانية دراسة وتحليل هذه النظرية في أنظمة حكم الدولتين المذكورتين ؟
- ٢- ما مدى تأثير تجارب الفصل بين الوظائف الثلاث على انهيار الدولتين محل البحث وأفول حضارتهما الزاهية ؟

منهج واطار البحث Research Approach and Framework

رسوف نستخدم المنهج الوصفي المقارن Descriptive Comparative Approach وستكون الدولتان الأموية والعباسية هما الدولتان اللتان ستكونان محل الدراسة والبحث.

رسوف تجمع المعلومات والبيانات من كتب التراث التي يمكن العثور عليها في المكتبات الخاصة بها. كما ستجمع المعلومات من دور النشر في المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية وغيرها. كذلك ستجمع معلومات البحث من الكتب العلمية والدوريات والنشرات والصحف والمجلات العربية والأجنبية والرسائل العلمية ما أمكن.

وبعد أن حددنا مشكلة البحث في الباب الأول وبيننا أهدافه وحددنا المنهج الذي سنبحث من خلاله

الدراسة، نبدأ في الباب الثاني في دراسة السلطات الثلاث في فقه القانون الدستوري مكوناتها ووظائفها وماهيتها وحدود الفصل بينها وكذلك بيان السلطات الثلاث في الفكر السياسي الإسلامي.

وبعد هذا التمهيد الواسع عن نظرية الفصل بين السلطات الثلاث وتحليل مصطلحاتها الفنية تكون مهيئين لدراسة السلطات الثلاث - على التوالي - في الدولتين محل الدراسة (الأممية والعباسية) أي أن الباب الثاني سيتكون من ثلاثة فصول على النحو التالي :

الباب الثاني

السلطات الثلاث

وهو عبارة عن بحث في نظرية الفصل بين السلطات .. هذا البحث تكون نهايته مقدمة لدراسة السلطات الثلاث في الدولة الإسلامية.

وبعد الطرح التحليلي للسلطات الثلاث في الدولة الإسلامية نبدأ دراسة السلطات الثلاث (التشريعية والتنفيذية والقضائية) في ثلاثة فصول متsequبة :

الفصل الأول

السلطة التشريعية

السلطة التشريعية في الدولة الأممية.

السلطة التشريعية في الدولة العباسية.

معنى يركز هذا الفصل على دراسة مصادر التشريع ووظيفة الشورى وأهل المثل والعقد بما يخصى إلى تجسيد السلطة التشريعية في كلا الدولتين.

الفصل الثاني

السلطة التنفيذية

السلطة التنفيذية في الدولة الأممية.

السلطة التنفيذية في الدولة العباسية.

ويتضمن هذا الفصل دراسة شروط المرشح للخلافة وطرق اختيار الخليفة باعتباره رأس السلطة التنفيذية، كما يتضمن دراسة حقوق الخليفة وواجباته وكيفية ممارسة سلطاته سواء في الحاضرة أو الولاية .. عبر الوزارة أو الإمارة.

الفصل الثالث

السلطة القضائية

السلطة القضائية في الدولة الأموية.

السلطة القضائية في الدولة العباسية.

وسوف يضطلع هذا الفصل بتعريف القاضى والشروط الواجب توفرها فى القاضى، كذلك يضطلع هذا الفصل بدراسة أنواع القضاة و اختصاصاتهم مع تشخيص واضح لولاية المظالم والمحسبة فى الدولتين محل الدراسة.

الباب الثالث

أما الباب الثالث فسوف يتكون من فصلين يتعلقان بالجانب التطبيقي فى كلا الدولتين نناقش فى الفصل الأول الجوانب التطبيقية لنظرية الفصل بين السلطات فى الدولة الأموية وذلك فى محاولة لمعرفة مستوى وحجم وجود الفصل بين السلطات وكذلك علاقة السلطات بعضها ببعض فى هذه الدولة. كما نناقش فى الفصل الثاني الجوانب التطبيقية لنظرية الفصل بين السلطات فى الدولة العباسية فى محاولة أخرى لمعرفة مستوى وحجم وجود الفصل بين السلطات وعلاقة السلطات بعضها ببعض فى هذه الدولة. وتأسيا على ذلك فإن الباب الثالث سيكون على الترتيب التالى :

الفصل الأول

الفصل بين السلطات في الدولة الأموية

الفصل الثاني

الفصل بين السلطات في الدولة العباسية

الباب الرابع

وسوف نفرد الباب الرابع للتلخيص واستخلاص نتائج البحث، ثم بيان مدى التطابق ومدى الاختلاف بين الدولتين ازاء الفصل بين السلطات.

* * *

وإذا كنا نسلّم بأن معظم طلابنا يسعون لنيل درجة الدكتوراه في جامعات أجنبية، وبالذات أمريكية وبريطانية، بما لعدم وجود أقسام متخصصة في جامعتنا تقدم هذه الشهادة الرفيعة لذلك فقد عملنا فوراً خطبة بحث باللغة الإنجليزية وهي :

- ٤ -

ARAB - ARAB DISPUTES

KUWAIT & IRAQ - A CASE STUDY

The Iraqi invasion of Kuwait is considered to be the most crucial political and military incident in the world which has affected the world at large and Arab nations in particular. The conflict between Kuwait and Iraq will be our case study to illustrate Arab - Arab disputes.

Despite the Arab Nations having so many common elements among themselves; i.e., religion, language, customs to strengthen brotherly relations, but the reality is evidently opposite. The long social and political experience proved that Arab countries were and still living in disunity and severe disputes and differences. The Iraqi invasion of Kuwait is an extreme and severe example of such conflicts.

The main purpose of this research is to reveal the causes of such disputes and differences and to make the way for a permanent and peaceful and brotherly relations among the two States. The study will include to search the means needed to resolve the problems which create such political disputes between the two countries. The research will also seek to propose an efficient and effective regional security system as a model to develop a formula which may provide a peaceful solution of differences among the two countries in particular and all Arabian countries in general. This study will also put light on the role of the Arab League (Kuwait & Iraq are members) as an organization that regroup Arab countries that may find a permanent formula to blockage their differences.

This dissertation will cover the political development in both Kuwait

and Iraq and focus on the incidents that will lead us to obtain some objective conclusions. It will analyse and study some hypothesis which are related to the disputes of Kuwait and Iraq in particular, and Arab countries as a whole. The nature and permanent willingness to be in conflicts with each other will be studied. The study will consider the boundary delima and foreign countries' interference among the two nations. It will consider the inability of the Arabs' mentality to interact with the democratic Western system. In a sense, some of the Arab countries still live under the one man rule of tribal institutions and maintain some of their historical traditions.

This dissertation will divided into several chapters and parts. The history, in short, of Arabs and their series of disputes will be in the first chapter as an introduction. The second chapter will deal with the reasons or causes of disputes. The third chapter will contain facts and the attempt to propose solutions to the existing problems. The conclusion and final findings will be in the last chapter.

RESEARCHES AND REFERENCES

George Harris, IRAQ : Its people, Its society, Its culture.

Al Saied Hussni, Iraq Past and Present., Phebe Ann Marr, The Modern History of Iraq.

Hussain Albaharna, The modern Arabian Gulf States.

Philip Heti, The Arab, Fred Utley, Will the Middle-East go West.

Abdulaziz Al-Rasheed, The History of Kuwait, Yousuf sameet, The political boundaries of Kuwait.

Mohammad Saad, Great Britain in the persian Gulf, Herbert Fibbons, The foundation of the Ottoman Empire.

I also lookd up some volumes such as Islands and Maritime boundaries of the Gulf. Arabian Boundaries : Primary Documents 1953 - 1957. Editors : Richard Schofield and General Blake volume 7

Kuwait and Iraq.

Kuwaiti government's documents, Iraqi government's documents,
British documents, The United Nation's documents.

* * *

واضح مما سبق أننا حاولنا أن نوفر في خطط البحث كل الشروط المطلوبة لاعداد
خطة بحث مقبولة، ولكن قبول الخطة رهن بمتطلبات الجامعة، فالجامعات تختلف في
متطلباتها، فقد تقبل خطة في جامعة ولا تقبل في جامعة أخرى. ويعتمد قبول الخطة
أو عدم قبولها على نظام الجامعة - كما ذكرت - كما يعتمد على طبيعة الأستاذ
(الإنسان). المشرف على الرسالة.



الباب الرابع

المكتبة . والاخراج والرجوع والطبع

الفصل الأول

المكتبة

تعتبر مكتبة الجامعة - بالنسبة للطالب - هي المصدر الأول لجمع المعلومات. ولذلك يجب أن تكون العلاقة بين الطالب ومكتبة الجامعة جد وثيقة . . بل جد حميمة. ونظرا لأن المكتبة تحتوى على مئات الآلاف من الكتب ومئات الآلاف من الوثائق ومئات الدوريات والمجلات والصحف والخرائط . . الخ، فإن الطالب يجب أن يلم إلمامة بسيطة بنظام التصنيف الذى تبعه مكتبات الجامعات السعودية، حتى يستطيع بسهولة أن يعثر على الكتاب أو الكتب التى يحتاجها لبحثه. وأحب أن أؤكد بأنه - وفقاً لما نهجنا فى هذا الكتاب - لاتردد أن تشق على الباحث ونعطيه دروساً فى علوم المكتبات، وإنما يكفى أن نعطيه البرعات التى يحتاجها كى يبحث ثم يحصل على المراجع والمعلومات والأسانيد التى تساعده على دعم بحثه.

نظام ديوى العشري

يوجد نظامين رئيسيين من أنظمة تصنيف الكتب فى المكتبات، وهما التصنيف العشري لجون ديوى ^(١) (DC) Dewey Decimal Classification، ونظام مكتبة الكونجرس الأمريكية (LC) Library of Congress، ويعد تصنيف ديوى العشري أوسع أنظمة التصنيف انتشاراً فى كل دول العالم، وهو النظام الذى تأخذ به مكتبات جامعات المملكة العربية السعودية. ويعصر نظام ديوى العشري حقول المعرفة الإنسانية فى عشر معارف رئيسية ربها على النحو التالى :

- ١ - ولد ملفل ديوى Melvil Dewey فى مدينة آدمز بنيويورك فى ١٠ ديسمبر ١٨٥١ م وتوفى فى ٢٦ ديسمبر سنة ١٩٣٥ م.

000	Generalities	١ - مؤلفات عامة
100	Philosophy & related disciplines	٢ - الفلسفة والأنظمة التابعة لها
200	Religion	٣ - دين
300	The social sciences	٤ - علوم اجتماعية
400	Language	٥ - لغات
500	Pure sciences	٦ - علوم بحثية
600	Technology (Applied sciences)	٧ -
700	The arts	٨ - الفنون
800	Literature (Belles-lettres)	٩ - الأدب
900	General geography & history	١٠ - التاريخ

ثم قام ديوى بتقسيم هذه المعرفة العشرة الأولى إلى عشرة أقسام فرعية لكل قسم (١٠٠ فرع) ثم قسم كل قسم من هذه الفروع إلى عشرة أقسام أخرى (١٠٠ فرع) ويستمر التفريع إلى ما لا نهاية لأن الأرقام المكونة منة يمكن التفريع منها بسهولة بعد وضع عالمة عشرية بعد الرقم الأساسى لإدخال أقسام أخرى أصغر. (١)

فمثلا تم تفريع كل فرع من فروع المللخص الأول (العشري) . . . إلى عشرة أقسام أخرى وسمى بالمللخص الثانى وذلك على النحو التالي :

الاعمال العامة	٠٠
البليوغرافيا	١٠
علم المكتبات	٢٠
دواتر المعرفة العامة	٣٠
المقالات العامة	٤٠
الدوريات العامة	٥٠
الجمعيات العامة	٦٠

١- د. محمد زيان عمر، البحث العلمي : منهاجه وتقنياته، مرجع سابق، ص ٢٢٦ - ٢٢٨.

الصحافة والصحف	٧٠
المؤلفات المجموعة	٨٠
المخطوطات والكتب النادرة	٩٠
الفلسفة	١٠٠
ما بعد الطبيعة	١١٠
نظريات الميتافيزيقا	١٢٠
فروع علم النفس	١٣٠
المباحث الفلسفية	١٤٠
علم النفس العام	١٥٠
المنطق	١٦٠
الاخلاق	١٧٠
الفلسفة القديمة والوسطية	١٨٠
الفلسفة الحديثة	١٩٠
الدين	٢٠٠
الاسلام	٢١٠
المسيحية	٢٢٠
الاديان الاخرى	٢٩٠
العلوم الاجتماعية	٣٠٠
الاحصاء	٣١٠
السياسة	٣٢٠
الاقتصاد	٣٣٠
القانون	٣٤٠

الادارة العامة	٣٥٠
الانعاش الاجتماعي	٣٦٠
التربية	٣٧٠
الخدمات والمرافق العامة	٣٨٠
العادات، الفولكلور	٣٩٠
اللغة - علم اللغة المقارن	٤٠٠
اللغة العربية	٤١٠
اللغة الانكليزية	٤٢٠
الالمانية	٤٣٠
الفرنسية	٤٤٠
الايطالية	٤٥٠
الاسبانية	٤٦٠
اللاتينية	٤٧٠
اليونانية	٤٨٠
اللغات الأخرى	٤٩٠
العلوم البحثة	٥٠٠
الرياضيات	٥١٠
الفلك	٥٢٠
الفيزياء	٥٣٠
الكيمياء	٥٤٠
علوم الارض	٥٥٠
الحفريات	٥٦٠

الكتابات العلمية والتكنولوجية

الانثروبولوجيا والبيولوجيا	٥٧.
علوم النبات	٥٨.
علوم الحيوان	٥٩.
التكنولوجيا	٦٠.
العلوم الطبية	٦١.
الهندسة	٦٢.
الزراعة	٦٣.
الاقتصاد المنزلي	٦٤.
ادارة الاعمال	٦٥.
التكنولوجيا الكيميائية	٦٦.
المصنوعات	٦٧.
مصنوعات أخرى	٦٨.
إنشاء المباني	٦٩.
الفنون	٧٠.
المناظر الطبيعية	٧١.
العمارة	٧٢.
النحت	٧٣.
الرسم	٧٤.
التصوير	٧٥.
المطبوعات	٧٦.
الفوتوغرافيا	٧٧.
الموسيقى	٧٨.

الترفيه	٧٩.
الأدب	٨٠.
الأدب العربي	٨١.
الأدب الانكليزى والامريكي	٨٢.
الأدب الألماني	٨٣.
الأدب الفرنسي	٨٤.
الأدب الإيطالى	٨٥.
الأدب الإسبانى	٨٦.
الأدب اللاتينى	٨٧.
الأدب اليونانى	٨٨.
الأدب الأخرى	٨٩.
التاريخ	٩٠.
المغروبة، الرحلات	٩١.
الترجم	٩٢.
التاريخ القديم	٩٣.
أوروبا	٩٤.
آسيا	٩٥.
أفريقيا	٩٦.
أمريكا الشمالية	٩٧.
(١) أمريكا الجنوبية	٩٨.

١- د. محمد زيان عمر، المرجع السابق، ص ٢٣٥ - ٢٣٧.

وإذا قمنا بتفريع كل قسم من أقسام المللخص الثاني إلى عشرة فروع - كما أشرنا - فإنه يصبح لدينا ألف فرع. وهذا هو ما تعارف على تسميته بالملخص الثالث. وحيث أن الألف فرع تحتاج إلى أكثر من مائة صفحة فانه يتعدى علينا ونحن نُبَسِّط كتابة البحث العلمي أن نحجز هذه الصفحات لحساب قائمة أصبح في مقدور الطالب أن يستنتجها من خلال هذا الشرح الواضح.

ولكن لمزيد من التوضيح نأخذ هذا المثال من أصل العلوم الاجتماعية (٣٠٠) ولتكن قسم التربية والتعليم

- ٣٠ العلوم الاجتماعية (أصل) من المللخص الأول
- ٣٧ التربية والتعليم (قسم) من المللخص الثاني
- ٣٧١ التدريس (فرع) من المللخص الثالث
- ٣٧٢ التعليم الابتدائي
- ٣٧٣ التعليم الاعدادي والثانوي
- ٣٧٤ تعليم الكبار
- ٣٧٥ المناهج
- ٣٧٦ التعليم النسوى
- ٣٧٧ التعليم الدينى
- ٣٧٨ التعليم الجامعى والعالى
- ٣٧٩ التعليم والدولة

وهكذا تتفرغ باقى الأقسام للعلوم الاجتماعية والتى تبدأ من ٣٠٠ - ٣٩٩ ولتسهيل (التفريع) بعد ذلك من أى رقم من أرقام المللخص الثالث فقد استخدم ديرى (العلامة العشرية) وتضاف هذه العلامة العشرية بعد الرقم مثال ذلك :

- ٣٧٨ التعليم العالى

٣٧٨، ٢ الدرجات الجامعية

٣٧٨، ٣ المنهج الدراسي وتشجيع البحث العلمي

٣٧٨، ٤٥ التبادل التربوي

* * * *

وبناء على هذا التصنيف يتم ترقيم وتوزيع الكتب وكافة المراجع الموضحة في إضبارات المكتبة وأرفقها المتاحة.

ترتيب الكتب على رفوف المكتبة

ترتبط الكتب على أرفف المكتبة وفقاً لأرقامها الخاصة التي تتكون من أرقام التصنيف التي ذكرناها آنفاً - والمحروف الأولى لأسماء المؤلفين، حيث ترتيب أولاً كتب المعرف العامة مبتدئة بالصفر إلى ٩٩. ثم كتب الفلسفة مبتدئة بالرقم ١٠٠ - ١٩٩ ثم كتب الدين مبتدئة بالرقم ٢٠٠ - ٢٩٩ وهكذا . . حتى تصل إلى الأصل الخاص بالتاريخ من رقم ٩٠٠ - ٩٩٩ هذا مع مراعاة ترتيب الكتب التي تحمل رقماً واحداً حسب الحروف الهجائية لأسماء المؤلفين مثل :

$\frac{٣٦١}{أخ}$ = أحمد الخشاب. الإرشاد الاجتماعي

$\frac{٣٦١}{أع}$ = أنيس عبد الملك. خدمة الجماعة في المجتمع

$\frac{٣٦١}{أك}$ = أحمد كمال أحمد. الخدمة الاجتماعية

أما بالنسبة للكتب الأجنبية فإنها ترتتب حسب أرقامها ترتيباً عديداً (الجميع الأعداد ثلاثة أرقام على يسار العلامة العشرية) وترتبط الأعداد بنظام عددى دقيق بغض النظر عن عدد الأرقام الموجودة على يمين العلامة العشرية مع مراعاة الأسماء الأولى للمؤلفين، فمثلاً :

بالنسبة لتاريخ شبه الجزيرة العربية :

- | | |
|-------|----------------------------------|
| ٩٥٣ | شبه الجزيرة العربية |
| ٩٥٣,١ | تاريخ العرب في شبه الجزيرة - عام |
| ٩٥٣,٢ | الكويت |
| ٩٥٣,٣ | اليمن |
| ٩٥٣,٤ | الجنوب العربي وعدن |
| ٩٥٣,٥ | عمان ومسقط |
| ٩٥٣,٦ | قطر |
| ٩٥٣,٧ | البحرين |
| ٩٥٣,٨ | السعودية |
| ٩٥٣,٩ | امارات عربية أخرى (١) |

البطاقات "الكروت"

بعد هذه الالمامة عن تصنيف وترتيب المراجع في أرفف المكتبات الجامعية، فإنه يجدر بنا أن ننتقل إلى الخطوة الهامة التالية، التي تعتبر بثابة مفتاح الحصول على المرجع.

وأعني بذلك أن الباحث كي يعرف أين يقع المرجع وما هو اسم المرجع وعنوانه وناشره وتاريخ صدوره . . لا يذهب أولاً إلى كابينة بها مجموعة من الأدراج تقع عادة عند مدخل المكتبة، وداخل هذه الأدراج توجد بطاقات أو كروت مصنوعة من الورق البرستول الأبيض أو ذى اللون البيج الفاتح . . مقاس $12,5 \times 2,5$ سم 3×5 بوصة)، مصنفة على الترتيب الهجائي.

وتضم هذه الكروت فهرسة لثلاثة أنواع من الفهارس

١- د. محمد زيان عمر، المرجع السابق، ص ٢٤٥-٢٤٦.

وهي (١) فهرس المؤلف (٢) فهرس العنوان (٣) فهرس الموضوع، مرتبة بحسب حروف الهجاء ترتيبا هجائيا، وهذا الفهرس هو أبسط أنواع الفهارس حيث انه يجيب على أسئلة الباحث سواء كان المطلوب عنوان الكتاب أو اسم المؤلف أو الموضوع.

والمطلوب من الطالب أن ينسخ رقم التصنيف واسم المؤلف واسم المرجع.

وإذا فهم الطالب ما شرحناه في الصفحات القليلة الماضية، فإنه يستطيع بمفرده أن يذهب إلى الرف الذي يقع فيه الكتاب المطلوب، حيث يستدل عليه - كما سبق أن بينا - من رقم التصنيف ومن الحروف الثلاثة من اسم المؤلف أو الحرف الأول من اسم المؤلف Call Number. وإذا عجز الطالب عن العثور على المرجع، فإن المطلوب منه أن يطلب المساعدة من أمين المكتبة.

الفصل الثاني

الإخراج

يتالف البحث عادة من عدة أقسام :

صفحة العنوان

الإهداء

المقدمة

الموضوع الرئيسي للبحث ويكون من عدة أبواب وفي كل باب فصل أو عدة فصول

الخلاصة ونتائج البحث

الملاحق

الرسوم والجدواں والوثائق والخرائط والاعلام (الفهارس الفنية)

المراجع

الفهرس العام

وفي ما يلى تفصيلاً موجزاً لهذه الأقسام :

صفحة العنوان

تتضمن صفحة عنوان البحث معلومات عن البحث والباحث والمؤسسة العلمية التي

يعمل من خلالها في إعداد البحث .. وتأخذ هذه الصفحة الشكل التقريري التالي :

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة الملك عبد العزيز بجدة

كلية

قسم

نظريّة الفصل بين السلطات
في الدولتين الأمويّة والعباسيّة
دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة

رسالة أُعدت لنيل درجة الدكتوراه

في

يقدم إلى

بِقَلْمِ

الفصل الدراسي

١٤٩١ - ١٩٩١ م

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة الملك سعود بالرياض

كلية

قسم

دور المؤسسات العامة في تحقيق خطط التنمية بالمملكة العربية السعودية

دراسة تطبيقية وتحليلية

على

الرئاسة العامة لرعاية الشباب

رسالة أعدت لنيل درجة الماجستير

في

يقدم إلى

بِقَلْمِ

الفصل الدراسي

١٤١١ هـ - ١٩٩١ م

الإهداء

يكتب الاهداء عادة فى كلمات موجزة وعبارات دافقة ذات وقع موسيقى حميم، ويهدى البحث عادة للشخصية الأثيرة عند الباحث أو لإحدى المؤسسات التي يكن لها الباحث كل التقدير أو قد يهدي الباحث بحثه إلى فئة معينة من المجتمع. والإهداء ليس شرطاً من شروط البحث وإنما تجميلاً واكسسواراً له ..

المقدمة

المقدمة هي المفتاح الذى يتناوله القارئ كى يفتح به مضامين البحث، ولذلك يجب أن تتضمن المقدمة الأفكار التالية :

- ١- تحديد الموضوع تحديداً زمنياً وجغرافياً وتبيان أهدافه وشرح أهميته، والباعث على اختياره.
- ٢- الاشارة إلى المنهج المعتمد، وأسباب اختيار هذا المنهج دون سائر المناهج الأخرى.
- ٣- وصف موجز لأبواب البحث وفصوله والاشارة إلى دواعي الربط بين هذه الأبواب وتلك الفصول والعلاقة بينهم.
- ٤- الاشارة إلى المراجع التى استند إليها الباحث مع ذكر المصادر التى زودته بها.
- ٥- الصعوبات التى اعترضت الباحث والبحث مع عدم التهويل والبالغة.

موضوع البحث : الأبواب والفصول

بعد المقدمة يدخل الباحث فى مناقشة موضوع البحث أو الفكرة الرئيسية فيه، ولا توجد تقسيمات محددة لأبواب وفصول موضوع البحث، فلكلّ بحث هيكليّة مناسبة، وقد نجد بحثاً لا يحتوى إلا فصلاً، وبحثاً آخر يحتوى أبواباً مقسمة إلى فصول، وتشتّع الهيكلية عادة من الأقسام، إلى الأبواب، فالفصل، فالفقر، فالنقط. ومن المفروض أن يكون بين أجزاء البحث تسلسل منطقى، وترتبط عضوى مع براعة في اختيار العناوين.

ويجدر الإشارة هنا إلى وجوب التناسب بين أجزاء، البحث، وهذا التناسب لا يعني أن تأتى الأقسام، أو الأبواب، أو الفصول بحجوم واحدة، وإنما يعني أنه من الخطأ فى

خطة البحث أن يأتى قسم أو باب أو فصل بحجم يساوى أضعاف حجم قسم، أو باب، أو فصل آخر. أما عدد الصفحات فغير محددة، وقيمة البحث لا تتوقف على حجمه بل على منهجيته وموضوعيته واكتشافاته.

الخلاصة ونتائج البحث

بعض البحوث تفرد بباباً كاملاً في نهاية البحث تلخص النتائج والاكتشافات التي توصل إليها الباحث، ويشترط أن تكون هذه الاكتشافات جديدة على الفكر الإنساني في مجال البحث.

على أن تثبت بشكل نقاط محددة. ويعد البعض إلى تضمين هذا الباب النقاط الأساسية في البحث مبتدئاً بالفصل الأول ومنتهياً بالفصل الأخير، أو مبتدئاً بالأهم إلى الأقل أهمية. و يجب، في هذه الحالة، أن يكتفى الباحث من خلاصة البحث بما هو جديد مكتشف، أو بما هو شديد الأهمية. كذلك يعمد بعضهم إلى تضمينها أموراً جديدة أو آراء شخصية جديدة لم يجد لها مكاناً مناسباً في فصول الكتاب. ويُستحسن أن تتضمن النقاط التي لم يتمكّن من معالجتها معالجة كافية، فتفتح، بذلك، آفاقاً جديدة لبحوث تالية.

ولا يشترط في الخلاصة والنتائج أن يفردها بباباً، ولا سيما بالنسبة للبحوث التي تقل عن رسالة الدكتوراه، ويكتفى فقط بأن تحمل عنوان : الخلاصة والنتائج. وتشتب في نهاية البحث.

الملاحق

وهي عبارة عن وثائق لها علاقة بالبحث أو لائحة ضرورية للبحث أو رسائل ذات أهمية كبرى أو ما إلى ذلك بما يدعم البحث ولكن لسبب فني - كغير حجمها - لا يوجد لها مكاناً في المتن، فيثبتها الباحث في نهاية البحث (بعد الخلاصة والنتائج).

الفهارس الفنية

يحاول الباحث أن يسهل على القارئ مهمة الرجوع إلى الرسوم والجدول والخرائط والوثائق والاعلام - التي أصبحت اليوم من أساسيات وضروريات البحث العلمي - فيوضع لكل منها فهرساً منفرداً يذكر فيه إسم الرسم أو الجدول أو الوثيقة أو العمل ويعجنه رقم الصفحة التي ورد فيها. وتوضع هذه الفهارات في نهاية البحث (بعد الملحق).

المراجع

ترصد قائمة المراجع Bibliography بعد الفهارس الفنية وقبل الفهرس العام. ولقد بينا في الفصل التالي كيفية كتابة المراجع التي يجب الالتزام بها.

الفهرس العام

يتضمن الفهرس العام أبواب البحث وفصوله مع ذكر أرقام صفحاتها. ويوضع في نهاية البحث (مع العلم أنه يوضع في بداية البحث في الكتب التي تكتب باللغة الإنجليزية). ويجب اعتماد التفصيل في هذا الفهرس بحيث يشمل كل العناوين الواردة في البحث سواء أكانت عناوين الأبواب، أم الفصول، أم عناوين الفصول، أم الفقر. ويأخذ الفهرس العام - في العادة - الشكل التالي :

المقدمة

الاهداء

الباب الأول

.....

الفصل الأول

.....

- ١ -

- ٢ -

أ -
ب -
ج -

الباب الثاني
الفصل الأول

أ -
ب -

الفصل الثاني

أ -
ب -
ج -
د -
ه -

الفصل الثالث

- ١
- ٢
- ٣

- ١
- ب

الباب الثالث

الملخصة والنتائج

- ١
- ٢
- ٣

الفصل الثالث

المراجع

المراجع الأساسية والمراجع الثانوية

يجب أن نسلم جمِيعاً بأن لكل حقل علمي له مراجعه وله مفكريه وكتبه، فالبحث في التطورات السياسية يحتاج إلى كتب ومراجع في العلوم السياسية (وتحديداً إلى كتب في التطورات السياسية)، والبحث في التربية الرياضية يحتاج إلى مراجع وكتب في التربية الرياضية، والبحث في نظرية المنفعة الحدية أو نظرية تناقص الغلة في حاجة إلى كتب في الاقتصاد، والبحث في الدوال الرياضية يحتاج إلى كتب في الرياضيات، والبحث في نظرية الحق يحتاج إلى كتب في القانون . . وهكذا . .

ولذلك لا تتصور بأن من يكتب في مجال السياسة يعتمد على مراجع رئيسية في علم الرياضيات.

وهنا يجب أن نشير إلى أن مراجع البحث العلمي - عموماً - تنقسم إلى قسمين :

مراجع أساسية Primary Resources

مراجع ثانوية Secondary Resources

المراجع الأساسية هي المراجع (كتب ووثائق ومقابلات شخصية) التي لا يمكن أن يصدر البحث دون أن تتحتل هذه المراجع المكانة الرئيسية في البحث، وكما أن لهذه المراجع أهمية كبيرة، فإن بعض رواد هذا الحقل يجب أن يتصدروا قائمة المراجع . .

فمثلاً لا يمكن أن أنشر بحثاً علمياً في التطورات السياسية دون أن أرجع إلى مؤلفات بالومبارا، ويندر، وكولمان، وديفيد ايستن، وسامويل هنتنقتون . . الخ

ولا يمكن أن أعمل بحثاً في مشروعية عمل المرأة دون أن أرجع إلى كتب أحمد جمال والغزالى والشعراوى والمالکى وسيد قطب ومحمد قطب وخالد محمد خالد . .

ولا يقبل البحث إذا لم يكن خليطاً من مراجع أساسية وثانوية متخصصة، وخلطها من كتب ودوريات متخصصة في ذات الحقل، وصحف ومجلات ووثائق حكومية

ورسائل علمية .. الخ

ويلعب المشرف على البحث دوراً كبيراً في توجيه الطالب إلى المراجع والمصادر التي يحتاجها الباحث لدعم بحثه واخراجه بالمظهر العلمي اللائق.

طرق كتابة الهوامش والقائمة

ويرغم أن هناك عدة طرق لكتابة مراجع البحث العلمي سواء في الهوامش أو قائمة المراجع .. إلا أن جميع الطرق تجمعها قواعد عامة واحدة، ولا يوجد فرق كبير بينها. ولذلك أى خروج على هذه القواعد هو خروج على قواعد البحث العلمي.

ونحن هنا نختار آخر الطرق التي صدرت في الولايات المتحدة الأمريكية والتي أصبحت تستخدم في مراكز البحث العلمي على نطاق واسع. وإذا كانت هذه الطريقة .. هي طريقة لكتابة المراجع باللغة الإنجليزية، فإننا قد قمنا بترجمة ما يقابلها باللغة العربية لنكون بذلك قد استوفينا كتابة المراجع باللغة العربية واللغة الإنجليزية معاً.

ولقد لاحظت في كثير من البحوث والكتب العلمية الصادرة باللغة العربية عدم الالتزام البدئي بأصول كتابة المراجع، وهي استهانة بشرط هام من شروط قبول البحث. ونعتبر أن الخطأ في كتابة المراجع في البحث العلمي هي أسهل الأخطاء التي يمكن للقارئ أن يلاحظها على المؤلف أو الباحث.

ونؤكد هنا بأهمية الالتزام بتنفيذ هذه الأصول وإن الأخرى أن يعاد البحث إلى صاحبه كي يستكمل تنفيذ هذا الشرط العلمي الهام ..

ويمكن تلخيص كتابة المراجع في الهوامش وقائمة المراجع على النحو التالي :

كتاب مؤلف واحد

تسجيل المرجع في الهامش

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، عنوان الكتاب (اسم البلد الذي نشر فيه الكتاب : اسم الناشر، تاريخ الإصدار)، رقم الصفحة.

First last, Title (city : Publisher, Date), p. or pp.

تسجيل المرجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول، عنوان الكتاب. اسم البلد الذي نشر فيه الكتاب : اسم الناشر، تاريخ الاصدار.

Last, First. Title. City : Publisher, Date.

كتاب لمؤلفين فاکھر

تسجيل المرجع في الهاشم

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، اسم المؤلف الثاني الاسم الأول ثم اسم العائلة، عنوان الكتاب (اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الاصدار)، رقم الصفحة.

First Last and First Last, Title (City : Publisher, Date), p. or pp.

تسجيل المرجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول، اسم المؤلف الثاني اسم العائلة، الاسم الأول. عنوان الكتاب. اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الاصدار.

Last, First and Last, First. Title. City : Publisher, Date.

كتاب باللغة الأجنبية

تسجيل المرجع في الهاشم

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، عنوان الكتاب بلغته الأجنبية [عنوان الكتاب مترجم] (اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الاصدار)، رقم الصفحة.

First Last, Title {Engilish Title}(City : Publisher, Date), p.

تسجيل المرجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول، عنوان الكتاب بلغته الأجنبية [عنوان الكتاب مترجم]. اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الاصدار.

Last, First. Title {Engilish Title}. City : Publisher, Date.

كتاب مترجم

تسجيل المرجع في الهاشم

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، عنوان الكتاب، مترجم. اسم المترجم (اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الإصدار)، رقم الصفحة.

First Last, Title, trans. Translator name (City : Publisher, Date), p.

تسجيل المراجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول. عنوان الكتاب. مترجم. اسم المترجم. اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الإصدار.

Last, First. Title. trans. translator name. City : Publisher, Date.

مقالات في كتاب لعدد من المفكرين

تسجيل المراجع في الهاشم

اسم المؤلف للمقال الاسم الأول ثم اسم العائلة، "عنوان المقال" عنوان الكتاب، كتاب تحريري، اسم المشرف على تجميع المقالات (اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الإصدار)، رقم الصفحة.

First Last, "Title of article", in Title of Book, ed. name of Editor (City : Publisher, Date), p.

تسجيل المراجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف للمقال اسم العائلة، الاسم الأول، "عنوان المقال" عنوان الكتاب، رقم الصفحة . . . ، اسم المشرف على تجميع المقالات. اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الإصدار.

Last, First. "Title of the article". In Title of Book, pp. 61 - 76. Edited by name of Editor. City : Publisher, Date.

**كتاب يصدر عن دار نشر بدون مؤلف
تسجيل المرجع في الهاشم**

اسم دار النشر، عنوان الكتاب (اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الإصدار)، رقم الصفحة.

Institution, Association or the Like, Title (City : Publisher, Year), p.

تسجيل المراجع في قائمة المراجع

اسم دار النشر، عنوان الكتاب، اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الإصدار.

Institution, Title, City : Publisher, Year.

الدوريات والمجلات

تسجيل المراجع في الهاشم

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، "عنوان المقال"، اسم الدورية العدد (التاريخ) : رقم الصفحة.

First Last, "Title", Name of Journal number (Date) : p.

تسجيل المراجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول، "عنوان المقال". اسم الدورية العدد (التاريخ) : رقم الصفحة.

Last, First. "Title". Name of Journal number (Date) : p.

الصحف

تسجيل المراجع في الهاشم

"عنوان المقال"، اسم الصحيفة، تاريخ الإصدار، القسم، رقم الصفحة.

"Title", Name of Paper, Date, Section, p.

تسجيل المراجع في قائمة المراجع

"عنوان المقال". اسم الصحيفة، تاريخ الإصدار، القسم، رقم الصفحة.

"Title". Name of paper, Date, Section, p.

أما إذا تكررت الاستعانة بالمرجع فإنه يستعاض عن كتابة المرجع بما يلى :
اسم المؤلف، المرجع السابق، ص.

Ibid., p. وبالإنجليزية.

وهذا المختصر هو اختصار دارج للكلمة اللاتينية Ibidem ومعناها في نفس المكان أو المرجع السابق. ويشترط لإستخدام عبارة المرجع السابق Ibid. أن لا تكون المسافة بين المرجع الأساسي وبين الاستعانة به مرة أخرى واسعة، وإذا كانت المسافة بعيدة فإنه يستحسن كتابة المرجع مرة أخرى.

وعموماً فإن استخدام الاختصارات في ذكر المرجع لا يكتب إلا في الهوامش . . أي لا يرحل إلى نهاية البحث ويضاف إلى قائمة المراجع.

وهناك مصطلحات أخرى للتعبير عن المرجع السابق أو المرجع نفسه قد هجرت تماماً ولم يعد منتشراً استخدامها مثل Op. Cit. أو Passim ونحن بدورنا لاننصح باستخدام هذين المصطلحين⁽¹⁾.

Kate L. Tumbian. A manual for writers of Term Papers, Theses, and Dissertations, Chicago : The University of Chicago Press, 1973, pp. 125 - 131.

الفصل الرابع

طباعة المحتوى

حتى عشرين عاماً خلت فلقد كانت كتابة البحث العلمي باليد أمراً مقبولاً حتى مع أنه غير مستحب، ثم أصبحت كتابة البحث العلمي بالآلة الكاتبة شرطاً اجبارياً من شروط مقومات البحث العلمي

ولكن حين دخلت الآلة الالكترونية عالم البحث العلمي في السبعينيات وزودت بالكثير من المميزات على الآلة الكاتبة التقليدية، أصبح البحث العلمي يتطلب هذه الآلة كي تساعد الباحث على المجاز البحث في أسرع وقت ممكن وبأقل الأخطاء ..

والاليوم شارت الآلة الالكترونية أن تغادر مجالات البحث العلمي بعد أن دخل الكمبيوتر هذا المجال بتسهيلات أوسع إذ أن الكمبيوتر يمكن الباحث بأن يدخل ويخرج الكثير من المعلومات إلى بحثه في ثوان وأن يقدم ويتخز ويجمع ويضيف بسهولة فائقة دون الحاجة إلى إعادة كتابة صفحات وصفحات.

ولقد أصبحت مدارس الكمبيوتر تدرس برنامج Word Processor وأصبح هذا البرنامج شائعاً في الأوساط العلمية .. بل أصبح الشخص الذي يقوم بوظيفة Word Processor متوفراً عبر تلفون أو مكتب صغير يعني بطبع الأوراق والمستندات العلمية .. كما أصبح الكمبيوتر متوفراً بشمن معقول على مكتب كل باحث وطالب بحث ..

وإذا كان الطالب يحسن الضرب على الآلة الكاتبة أو الكمبيوتر، عليه أن يقوم بنفسه بطبع بحثه، كي يتخلص من أخطاء طباعية قد تقع فيما لو كلف غيره بها؛ فإن لم يكن يحسن الضرب عليهمجا إلى أحد المتخصصين بهما، وفي كل المدن السعودية التي بها جامعات يوجد الآن مكاتب لطبع البحوث العلمية.

ولطباعة البحث الجامعية شروط خاصة، منها أنها تتم على أوراق بيضاء اللون، طولها عادة ٣٣ سنتم، وعرضها ٢١ سنتم، ويجب أن يكون معدلاً عدد السطور في الصفحة الواحدة ٢٥ سطراً على أقل تقدير، وألا يقل عدد الكلمات الكتابية في السطر الواحد عن الثنتي عشرة كلمة. ويجب أيضاً أن يترك فراغ في جوانب الصفحة

الأربعة، بعده ٢ سنتم في أعلى الصفحة (فوق رقم الصفحة المتسلسل)، و ٢ سنتم أو ٣ سنتم في أسفل الصفحة، و ٣ سنتم أو ٥ سنتم في الهاشم الأيمن (في الكتابة بالحرف العربي)، و ٢ سنتم أو ١،٥ سنتم (في الكتابة بالحرف اللاتيني)، وأما الفراغ في الهاشم الأيسر، فمعده ١،٥ - ٢ سنتم (في الكتابة بالحرف العربي)، أو ٣ - ٥ سنتم (في الكتابة بالحرف اللاتيني).

وبعد الانتهاء من طباعة البحث تكون مهمة تبسيط كتابة البحث العلمي قد انتهت، وتبدأ بعد ذلك سلسلة إجرائية يتم من خلالها تشكيل لجنة مناقشة البحث التي تقوم بالاتفاق مع الطالب على تحديد موعد الدفاع Defence عن البحث، حيث يتم بعد الدفاع إصدار الدرجة التي يستحقها الطالب والتي تتراوح بين :

٥٩ - ٥٩ مقبول.

٦٩ - ٦٩ خسن.

٧٩ - ٧٩ جيد.

٨٩ - ٨٩ جيد جداً، أو جيد جداً مع التنويه.

٩٠ فما فوق ممتاز مع التنويه.

و بذلك يتقرر نجاح الطالب بالدرجة العلمية التي تقدم لها، والتي لا يتوقع أن يرسّب فيها حيث أن اجازة اللجنة طبع البحث يعني الموافقة المسبقة عليه.

* * *

وهكذا بدأنا مهمنا في تبسيط كتابة البحث العلمي، وهكذا انتهينا بعون الله وتوفيقه، والله نسأل للجميع التوفيق والسداد.

قائمة المراجع

- Isaac, Stephen. Handbook in Research and Evaluation, San Diego, Calif. : Edits Publishers, 1977.
- الحسن، د. احسان محمد. الأسس العلمية لمناهج البحث الاجتماعي، بيروت : دار الطليعة للطباعة والنشر، ١٩٨٢.
- أونجبل، د. أركان. أساليب البحث العلمي : دراسة مفاهيم البحث لأخصائى العلوم الاجتماعية، مترجم، حسن ياسين و محمد نجيب، الرياضى : معهد الادارة العامة، ١٤٠٣ هـ - ١٩٨٣ م.
- بدر، احمد. أصول البحث العلمي ومناهجه، الطبعة الخامسة، القاهرة : دار المعارف، ١٩٨٩ م.
- بدوى، عبد الرحمن، مناهج البحث العلمى، القاهرة : دار النهضة العربية، ١٩٦٣ م.
- Babbie, Earl. The Practice of Social research, Belment, Calif : Wadsworth Publishing Co., 1983.
- Back, Charles & Guald, Strom. Survey Research, 2nd., New York : John Wiley and Sons, 1981.
- بوغوش، د. عمار، الذينيات، د. محمد محمود، مناهج البحث العلمي : أسس وأساليب، الاردن : مكتبة النار، ١٤١٠ هـ - ١٩٨٩ م.
- Turabian, Kate L. Amanual For Writers, Chicago : The University Press, 1973.
- حسن، د. عبد الباسط. أصول البحث الاجتماعي، القاهرة : مكتبة وهبة، ١٩٨٢ م.
- Weisberg, Herbert Bowen, Bruce. An Introduction to Survey Research

and Data Analysis, San-Francisco : W.H. Freeman and Co.,
1977.

زيدان، د. محمود. مناهج البحث الفلسفى، بيروت : جامعة بيروت العربية،
١٩٧٤ م.

ساعاتى، د. أمين، علم السياسة وعلم الرياضيات، جدة : دار العلم، ١٤٠٥ هـ -
١٩٨٥ م.

ساعاتى، د. أمين. الادارة العامة فى المملكة العربية السعودية، جدة : دار
الشروع، ١٤٠٧ هـ - ١٩٨٧ م.

Simon, Julian L. Basic Research Methods in Social Science, New York
: Random House, 1978.

Clave, James Dietrich, Frank. Statistics, 2nd., San Francisco : Dellen
Publishing Co., 1982.

Seale, Barbara. Writing Efficiently, New Jersey : Prentice - Hall, Inc.,
1978.

شرف، د. عبد العزيز وخاجى، د. محمد عبد المنعم. كيف تكتب بحثا
جامعاً، القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية، ١٩٧٩.

ظاهر، د. احمد جمال الدين، زيادة. د. محمد احمد. البحث العلمي
الحديث، جدة : دار الشروع، ١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م.

عمر، د. محمد زيان. البحث العلمي : مناهجه وتقنياته، جدة : دار الشروع،
١٤٠٣ هـ - ١٩٨٣ م.

فرانبير ، كيف تنجح فى كتابة بحثك ، ترجم ، هيضم اللمع ، بيروت : المؤسسة
الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ، ١٤٠٨ هـ - ١٩٨٨ م.

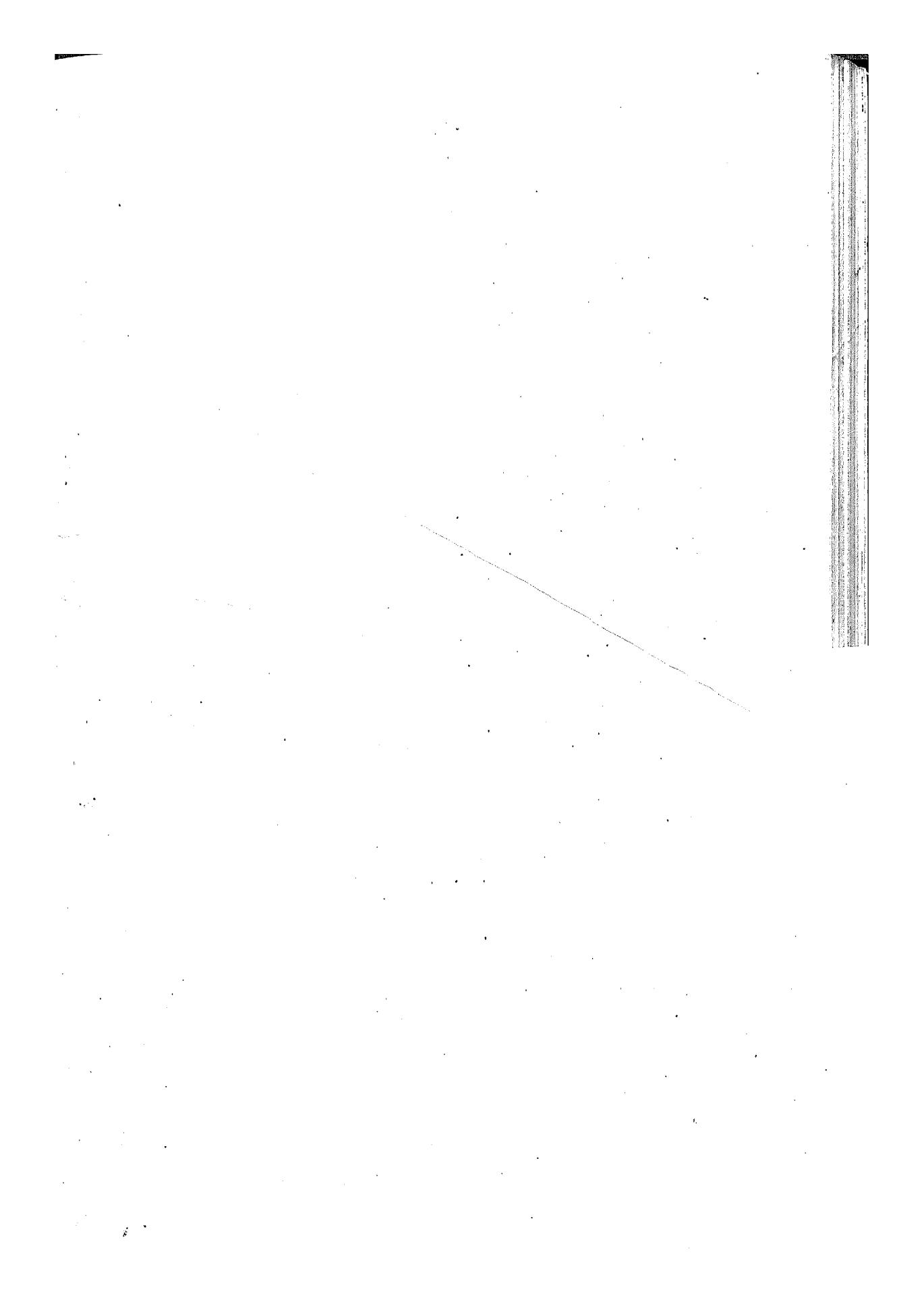
قنصوله، د. صلاح. فلسفة العلم، القاهرة : دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٨١ م.

لطفى ، د. على دراسات فى الاقتصاد الرياضى والقياسى ، القاهرة : دار
ال المعارف ، ١٩٧٣ .

محمود ، د. زكى نجيب. أساس التفكير العلمى، القاهرة : دار المعارف، ١٩٧٧ .

محمود ، د. زكى نجيب. النطق الوضعى، الجزء الثانى، القاهرة : مكتبة الانجلو
المصرية، ١٩٦٦ .

يعقوب ، د. إميل. كيف تكتب بحثاً أو منهجية البحث، طرابلس، لبنان : جروس
برس، ١٩٨٦ .



مُهَرَّسُ الأَشْكَالِ وَ الرِّسُومَاتِ

الصفحة	الموضوع
٤٠	قنوات تنفيذ خطوات البحث العلمي
٦٣	قبول فرض أن الرياضة اليوم أفضل من الرياضة في الأمس
١١٢	قبول فرض أن فلسطين ستعود إلى الفلسطينيين
١٣٧	بحث من ثلاثة أبواب
١٤٠	في المؤسسات العامة الانسيابات بين المدخلات والمخرجات أسرع

الفهرس العام

الصفحة	الموضوع
٥	الأهداء
٧	تصدير
١١	المقدمة
١٣	تبسيط كتابة البحث العلمي
الباب الأول	
البحث العلمي	
١٧	البحث العلمي تاريخ موجز
١٩	قواعد البحث العلمي بين الفيلسوف والعالم
٢٠	تعريف البحث العلمي
٢١	أنواع البحث العلمي
الباب الثاني	
تقنيات البحث العلمي	
الفصل الأول	
أدوات البحث العلمي	
٢٣	النظريّة
٢٥	أنواع النظريّات
٢٦	النظريّة والفرض
٢٧	الفرض
٢٨	الفرض في البحث العلمي

الصفحة	الموضوع
٣٢	النظرية والفرض والقانون
٣٣	المتغيرات
٣٦	المفهوم
٣٦	الاستقراء والاستنباط
٣٧	الملاحظة والتجربة
٣٩	التعيم
٤١	الموضوعية والذاتية
 الباب الثالث	
مناهج البحث العلمي	
الفصل الأول	
تعريف منهج البحث العلمي	
الفصل الثاني	
أنواع مناهج البحث العلمي	
٤٨	منهج التاريخي *
٥٠	مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج التاريخي
٥٥	منهج التجربى
٦٠	مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج التجربى
٧١	منهج دراسة الحالة
٧٢	مشروع بحث علمي تطبيقاً لمنهج دراسة الحالة
٧٨	منهج الوصفى
٨١	مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج الوصفى
٨٧	منهج المسح

الصفحة	الموضوع
٨٨	الاستبيان
٨٨	أنواع الأسئلة
٨٩	بناء الأسئلة
٩٣	تحليل المعلومات
٩٥	مشروع بحث علمي تطبيقاً لمنهج المسح
	المنهج الاحصائي
١٠٥	الوسط والمخالف
١٠٦	معامل الاختلاف
١٠٧	الارتباط والإندار
١٠٨	مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج الإحصائي
١١٣	استخدام الكمبيوتر
١١٤	المنهج الرياضي
١١٨	كيف تختار منهج البحث؟
	الفصل الثالث
	أسس اختيار فكرة البحث
١٢٠	مقدمة
١٢٢	البحث في التخصص
١٢٣	السؤال الكبير
١٢٥	قائمة مقترنة للبحوث العلمية
	الفصل الرابع
	البحث العلمي لنيل درجات
	البكالوريوس والماجستير والدكتوراه
١٣٠	مرحلة البكالوريوس
١٣٠	مرحلة الماجستير

الصفحة	الموضوع
١٣١	مرحلة الدكتوراه
١٣٢	الشرف على البحث
	الفصل الخامس
	خطة البحث
	مقدمة
١٣٤	نماذج من خطط البحث
١٣٥	(١)
	التجديد في شعر شوقي
١٣٨	(٢)
	دور المؤسسات العامة في تحقيق خطط التنمية
	دراسة تطبيقية وتحليلية
	على الرئاسة العامة لرعاية الشباب
١٤٦	(٣)
	نظريه الفصل بين السلطات
	في الدولتين الأموية والعباسية
	دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة
١٥١	(٤)
	Arab-Arab Disputes kuwait & Iraq
	A Case study
	الباب الرابع
	المكتبة والاخراج والمراجع والطبع
	الفصل الأول
	المكتبة
١٥٥	نظام ديواني العشري

الصفحة	الموضوع
١٦٢	ترتيب الكتب على رفوف المكتبة
١٦٣	البطاقات «الكروت»
	الفصل الثاني
	الإخراج
١٦٨	الاهداء
١٦٨	المقدمة
١٦٨	موضوع البحث : الأبواب والفصول
١٦٩	الملخصة ونتائج البحث
١٦٩	الملاحق
١٧٠	الفهارس الفنية
١٧٠	المراجع
١٧٠	الفهرس العام
	الفصل الثالث
	المراجع
١٧٣	المراجع الأساسية والمراجع الثانوية
١٧٤	طرق كتابة الهوامش وقائمة المراجع
	الفصل الرابع
	طباعة البحث
١٨١	قائمة المراجع
١٨٥	فهرس الاشكال
١٨٦	الفهرس العام

المؤلفات العلمية

للدكتور أمين ماعاشه

١.

الإدارة العامة في المملكة العربية السعودية، الطبعة الأولى القاهرة : نهضة مصر، ١٤٠٤هـ، الطبعة الثانية، جدة : دار الشروق ١٤٠٦هـ.

٢.

الحرب المضاربة بين العرب وإسرائيل . الطبعة الأولى، القاهرة نهضة مصر، ١٤٠٣هـ.

٣.

علم السياسة وعلم الرياضيات، الطبعة الأولى، جدة : دار العلم. ١٤٠٥هـ - ١٩٨٥م.

٤.

التطورات السياسية في المملكة العربية السعودية، دراسة تحليلية من خلال النظرية السياسية الحديثة جدة : دار العمير. ١٤٠٧هـ.

٥.

الأطماع العراقية في الكويت منذ بدايتها، وحتى الغزو العسكري مع تحليل سياسي شامل عن دور المملكة العربية السعودية في الدفاع عن استقلال الكويت منذ الثلثينات حتى اليوم، جدة : مؤسسة عكاظ للصحافة والنشر ١٤١١هـ - ١٩٩١م.

- ٦ -

تبسيط كتابة البحث العلمي من البكالوريوس والماجستير. وحتى
الدكتوراه، جدة : الشركة السعودية للتوزيع، ١٤١١هـ - ١٩٩٠م.

- ٧ -

رؤية سياسية من المملكة العربية السعودية، جدة : الشركة السعودية
للتوزيع، ١٤١١هـ - ١٩٩١م.

- ٨ -

الشرعية في الفكر السياسي المعاصر، جدة : الشركة السعودية للتوزيع،
١٤١١هـ - ١٩٩١م.

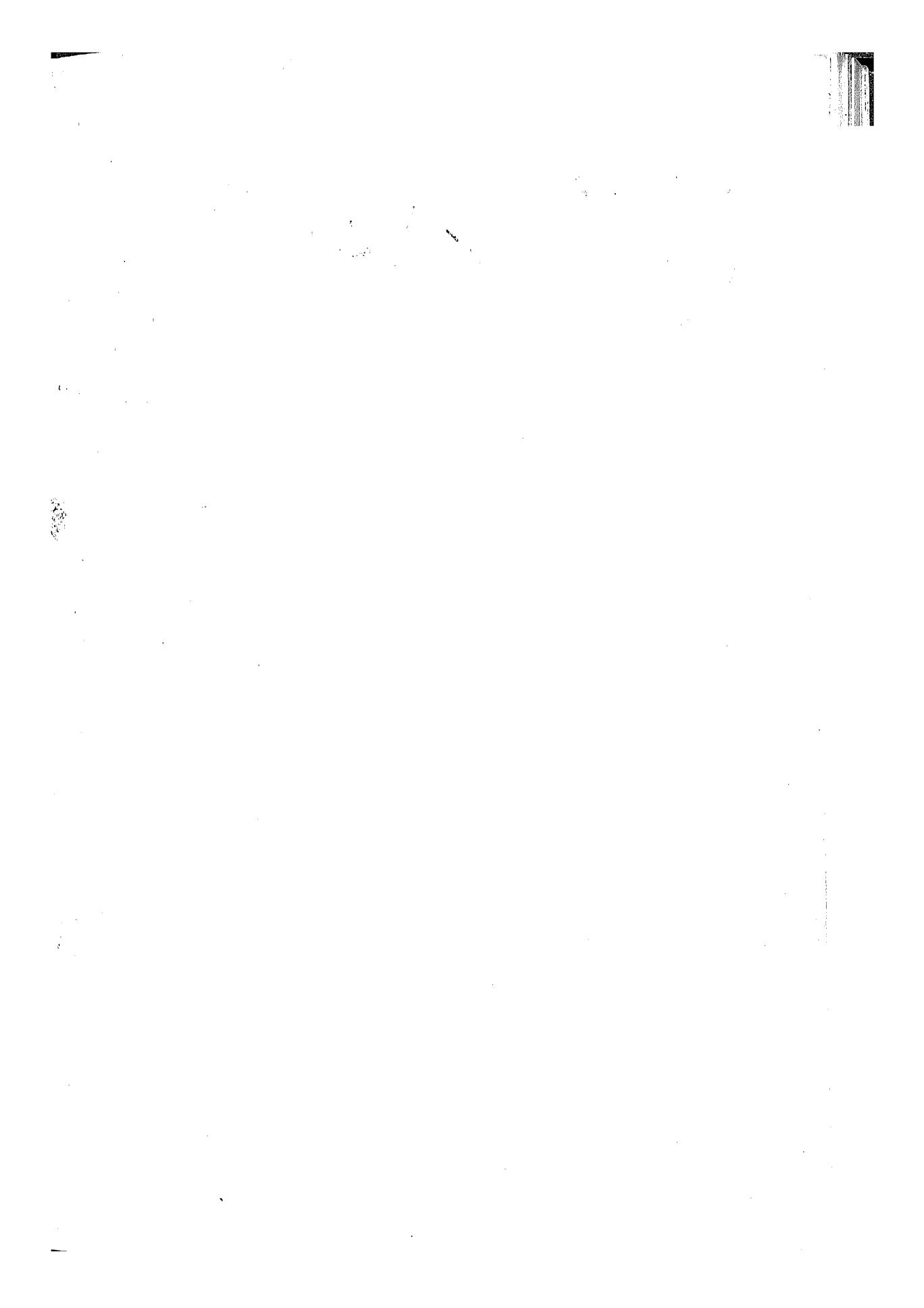
- ٩ -

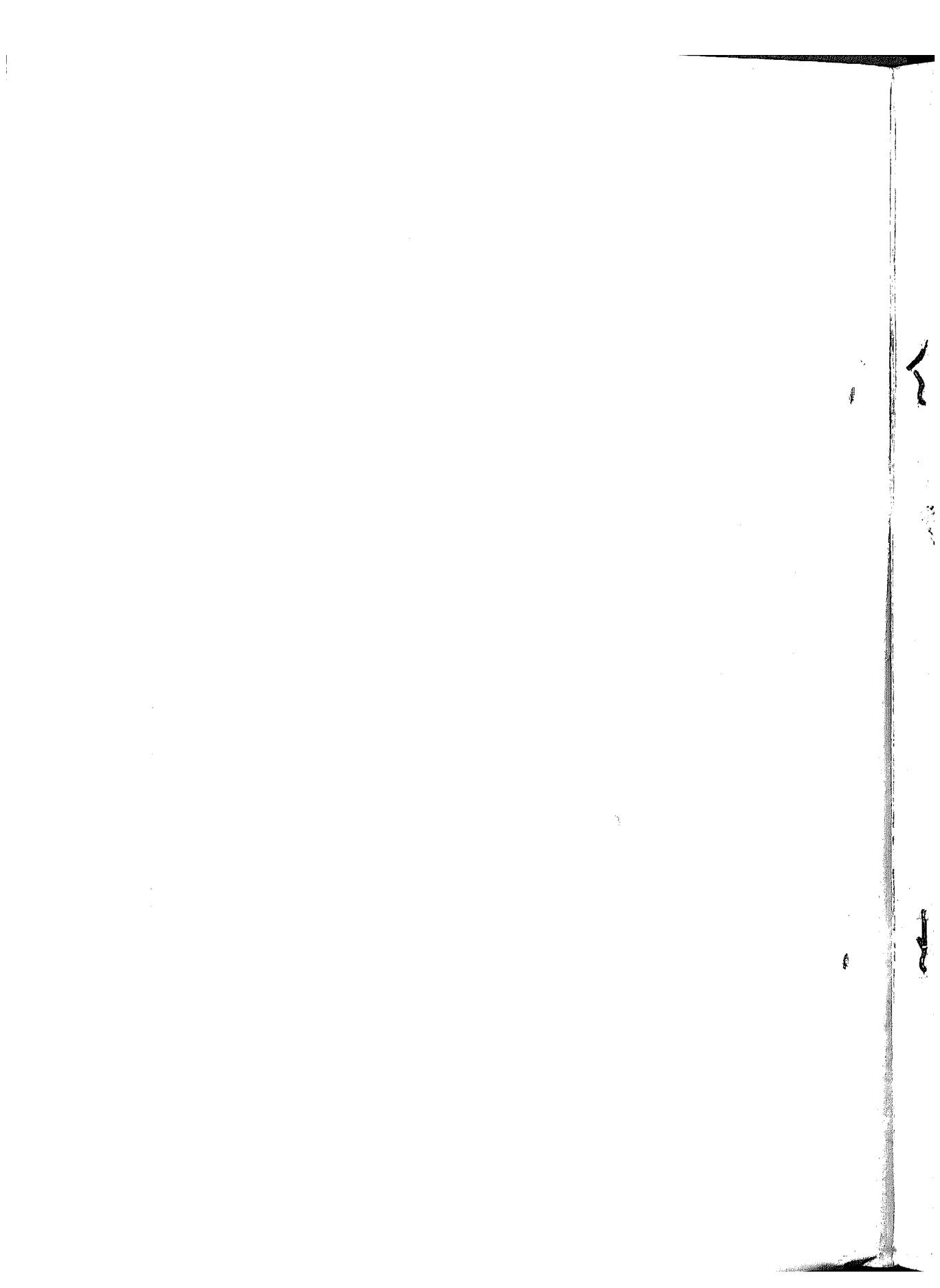
الحدود الدولية للمملكة العربية السعودية : التسویات العادلة، جدة:
المؤتمر العربي للدراسات الاستراتيجية، ١٤١٢هـ = ١٩٩١م.

- ١٠ -

السياسة الإعلامية في المملكة العربية السعودية : دراسة علمية في
النظريّة والتطبيق، جدة : المركز السعودي للدراسات الإستراتيجية، ١٤١٢هـ =
١٩٩٢م.

١٩٩٢/٢٤٨٠	رقم الإيداع
٩٧٧٥٠-١٠-٥٢٥١	الترقيم الدولي





تبسيط كتابة البحث العلمي

من البكالوريوس، ثم الماجستير .. و حتى الدكتوراه

الكتاب

يعتبر البحث العلمي في مصر الحديث من أخطر القضايا التي تشغل بال الكثير من العلماء و مراكز البحث، ذلك لأن الاعتقاد السائد الان في العالم المتقدم وهو أن كافة المشاكل التي يعاني منها الإنسان لا يمكن حلها إلا بعد اخضاعها لقواعد للبحث العلمي.

إن الكثير من الكتب التي صدرت باللغة العربية عن البحث العلمي، اهتمت بالجانب الفلسفى والنظري إلى درجة أنها لم تميز بين البحث فى العلوم الإنسانية والبحث فى العلوم الطبيعية.

إن أهم المهام في هذا الكتاب هو الاستعانة بالجانب النظري في البحث العلمي لا كفاية وإنما كرسيلة إلى بناء الشخصية الباحثة .. التي تنقل مصطلحات البحث العلمي من نظريات إلى بحوث عملية تشارك بفعالية في إيجاد الحلول المناسبة لمشاكل المجتمع.

وبعبارة أخرى إن هذا الكتاب هو تبسيط محيرى لكتابة البحث العلمي .. أو هو تكليف معملى للشرعوى فى تنفيذ كتابة البحث العلمي فى العلوم الإنسانية .. ابتداء من مرحلة البكالوريوس وصولاً بالماجستير وحتى الدكتوراه.

حتى نصل إلى هذا الهدف، فإن هذا الكاتب ترجم كل مصطلحات البحث العلمي إلى حقائق ماثلة، وأجرى الكثير والمزيد من البحوث حتى تكون أمثلة ماثلة أمام الطالب والباحث .. كى يتقدما . بعد ذلك .. بهمة تنفيذ اجراءات بحوثهم، والانتقال .. بالطالى .. من قراء عاديين .. إلى باحثين ممكينين.

والفرق كبير بين الكتب الصماء التي لا تتكلم بصوت عالى، وبين الكتب التي تتحدث عن تجارب حية غير كم زاخر من الأبحاث والتماذج المطروحة والملموسة.



الكاتب

* ولد الباحث الدكتور أمين سaeed في عام ١٩٤٤م بمدينة جدة بالمملكة العربية السعودية ودرس بمدارس جدة حتى تخرج من قسم الاقتصاد بجامعة الملك عبد العزيز.

* شغل منصب مدير تحرير جريدة عكاظ ومازال عضواً في مؤسسة عكاظ للصحافة والنشر.

* في عام ١٩٧٧م ابتعث إلى الولايات المتحدة لتحضير الماجستير والدكتوراه في الإدارة العامة والعلاقات الدولية.

* حصل على درجة الدكتوراه من جامعة كليرمونت وهي إحدى الجامعات العربية في ولاية كليرمونتيا والتي يفخر المؤلف بأنه أحد خريجيها.

* عمل محاضراً لمدة عامين بقسم العلوم السياسية في جامعة الاباما الأمريكية.

* عضو في جمعية السياسة بالولايات المتحدة الأمريكية وعضو في جمعية الإدارة العامة بالولايات المتحدة الأمريكية.

* تنشر له العديد من البحوث والمقالات في عدد كبير من الصحف والمدوريات العربية.