

## الفصل السادس

وماذا يجب ؟

## أ- المقدمة

بعد هذا العرض الموجز للحركة الاجتماعية لمدن، غربية وعراوية وأردنية. وتلخيص للتفسير البيئي للجريدة في مدينة صناعية، من الضروري مناقشة، ماذا يجب أن نعرف عن مجتمعنا، وكيف يجب أن نستمر معرفتنا الجغرافية وخبرتنا في التحليل المكاني لنخدم بلدنا ونحمي أمنه وسيادته. السبيل إلى ذلك بالبحث العلمية التطبيقية الهدافـة. وقد يتردد البعض في نقطة البداية (من أين يبدأ؟) وتردد أيضاً أمام زخم التقنيات المتوافرة (أيها الأنسب؟). كتب هذا المؤلف لخفيف العبء في هذا الجانب، ولكي تكون الفائدة كاملة (والكمال لله وحده) نقدم هذا المؤلف ليقلل من تردد من يروم البحث في الجغرافيا الاجتماعية بمنهج تطبيقي وأهداف موضوعية تخدم المجتمع.

## ب- ماذا يجب أن تعرف عن مجتمعنا؟

لا نعتقد أن هناك إنسان موضوعي يدعى بمعرفة كل شيء عن مجتمعنا. نعم قد يعرف (البعض) شيء (الكثير) عن المجتمع وحركته، ولكن من يعرف (الكثير) في فترة زمنية فإنه لا يعرف (الكثير) على مدار السنين وذلك لأن المجتمع في حركة متسارعة الخطى يلهث من يجري وراءها لوحده. وكما هو معروف، إن السكون ليس من طبيعة المجتمع، بل الحركة والحيوية والنشاط هي سمات المجتمع، خاصة المجتمعات الناهضة مثل مجتمعنا.

لو جمعنا، جدلاً، التbagات المتعلقة بالمجتمع العربي مع بعضها، فهل ستعرض هذه التbagات (مجتمعـة) صورة كاملة الملائم للمجتمع؟ وهل هي صورة نابضة بالحياة (حيوية تعرض حركة المجتمع وتقدمه)؟ لنتصور هذه الصورة، كم جانب غير واضح المعالم فيها؟ كم جانب أغفلته الدراسات لسبب أو بدونه؟ ألا نحتاج، الآن أكثر من أي وقت مضى، إعادة اكتشاف مجتمعـنا؟ ألا يتطلب الواجب (العلمي) أن نوثق التغيرات التي حصلت والظواهر الطارئة على المجتمع؟

أليس من الواجب (الوطني) أن ندرس بعمق جميع الظواهر السلبية التي طرأت وتطرأ على المجتمع، كل ضمن إختصاصه الأكاديمي وتخصصه العلمي الدقيق؟ قدمنا الواجب العلمي كي نبرز تقصيرنا كباحثين في هذا الجانب.

تبني الحضارة ويستند التقدم على تراكم المعرفة وتكاملها، ولا يتم هذا التكامل إلا بالتعاون. وترابط المعرفة في جانب دون آخر لا يساعد كثيراً في إتساق حركة المجتمع وتناغمها ولا في تقدم المجتمع وتطوره بصورة ناضجة. فالحضارة والمعرفة أشبه بالجسم الواحد، ما يحدث في جزء منه ينعكس على الجسم. ونمو جزء دون الأجزاء الأخرى يؤدي إلى تشوّه في الجسم وتعثر حركته وتقده. ولكي نبني بلدنا بعلمنا، ولكي نتطور ونتقدم جميعاً، من الوطنية أن نتعاون لدراسة مجتمعنا من مختلف الجوانب، وأن تكون علينا إضافية تساعد في تشخيص (العلل) التي طرأت على المجتمع. إن هذا واجب علمي وطني في وقت واحد.

إذا تخصصت كل جامعة بدراسة إقليمها الجغرافي ووضعت خطة لدراسة مجتمع الإقليم من مختلف الجوانب ومن وجهات نظر مختلف التخصصات العلمية فإنها حتماً ستقدم للبلد خدمة وطنية علمية لا تقدر بثمن، وتكون قد مارست دورها الحقيقي في البناء ((بناء المجتمع وبناء كادر علمي يقرن النظرية بالتطبيق ويطورها تبعاً لذلك)). في هذه الحالة تكون قد ساهمت الجامعة في الدفاع عن الوطن من الداخل وذلك من خلال تشخيص السلبيات وإقتراح العلاجات الناجعة وتحصين الشباب ضد الانحراف. بعملها هذا تساعد في توفير ((وطن)) آمن وعيش رغيد لمتسبيها (على الأقل). هذا واجب وطني لا يقل أهمية عن حمل السلاح في سوح الوغى. إنه جهاد القلم وتسخير للمعرفة والخبرة العلمية للبناء والإعمار والدفاع. وما أجلها من خدمة.

كجغرافيين، أما آن الأوان لأن نسأل أنفسنا الأسئلة التالية: ما هي الأنماط المكانية للجريمة في العراق؟ في المحافظة (س)؟ في المدينة (ص)؟ لماذا هذا التباين المكاني، الزماني، للجريمة؟ هل تباين هذه الأنماط حسب نوع الجريمة؟ هل هناك نمط سائد بين المدن؟ هل توزع مراكز الشرطة بصورة تناسب مع الحاجة الفعلية لها؟ بعبارة أخرى، ما التقسيم الجغرافي للتوزيع المكاني لمراكز الشرطة ودورياتها؟

هل يمكن تحديد الحاجة المحلية للشرطة في ضوء التركيب الاجتماعي الاقتصادي للمنطقة وإنجهاطات الجريمة السائدة فيها؟ هل تزامن جرائم معينة مع إنتاج محصول زراعي معين؟ ما أثر المناخ على التوزيع المكاني، الزمني للجريمة؟ هل يمكن التنبؤ بالجريمة؟ هل يمكن تحديد مناطق الجريمة وتلك التي قد تكون كذلك Potential areas or groups أي الفئات الاجتماعية، العمرية، الإقتصادية أكثر تعرضاً لمخاطر الجريمة؟ ولماذا؟ كيف السبيل إلى تحسينها وحمايتها؟ وهل هناك تباين بين المحافظات، المدن، القصبات في هذا الخصوص؟ وما الأسباب؟ وهل هناك نمط معين سائد بينها؟ ما إنجهاطات Trends الجريمة في المحافظة (س)؟ ما المدينة (ص)؟ في القصبة (ع)؟ ولماذا؟ ما العوامل الداخلية والخارجية المؤثرة؟ ما العلاج الآني؟ للمدى المتوسط؟ ما الوقاية للمدى البعيد؟ هل هناك نمط سائد لهذه الإنجهاطات؟ ولا ننسى الأسئلة الجغرافية التقليدية: أين وكيف ولماذا تحدث الجريمة في منطقة الدراسة؟

الجريمة ظاهرة بشرية تحدث في الزمان والمكان، وتباين تبعاً لذلك، لذا فهي من صلب اهتمام الجغرافيا ومن موضوعاتها الجوهرية. لماذا أهملتها الجغرافي العربي؟ وهل دراستها تنحصر في جغرافية المدن؟ أم هي ضمن مجال Scope الجغرافيا الاجتماعية؟ أم هي حضورية، إقليمية، إجتماعية ضمن النهج التطبيقي في الجغرافيا؟ ثم ما الفرق بين دراسة الجغرافي للجريمة عن دراسة المختص بعلم الاجتماع؟ بعلم النفس؟ برجل القانون؟

هذا غيض من فيض من الأسئلة التي تدور في الذهن تطلب جواباً. ولا تم الإجابة عنها إلا في حوار هادئ عن دور الجغرافي العربي في بناء الوطن وحماية أمنه والحفاظ على سيادته من خلال البحث العلمي الهدف الرصين.

### ج- ماذا يجب أن نعمل؟

عرضنا في هذا المؤلف بعض المناهج المستخدمة في دراسة الجريمة وتفسيرها بائيأ. المطلوب الآن، في المرحلة الأولى، إتباع خطى الآخرين ومقارنة التائج. إن (تقليد) الآخرين ومقارنة التائج مردها، في هذه المرحلة، إلى الأسباب التالية:-

١) هذا نهج لم يسلكه الجغرافي العربي من قبل . فلتقليل الأخطاء الناتجة عن الإجتهاد والتردد من الضروري اتباع طريق سالك معروف الخطوات والنتائج .

٢) بما أن دراسة (جغرافية الجريمة) موضوع حديث في العراق لذا ستكون البحوث الأولى رائدة ، ولهذا يجب أن تكون واضحة المنهج والخطوات ليقتدى بها .

٣) تفيد المقارنة بين النتائج في تحفيز منظور نقي نظري للنظريات المعتمدة في تفسير الجريمة في المدن الغربية . كما إنها تؤشر الفروقات بين المجتمعين الغربي و العربي : ولا ننسى أن هذه المقارنات قد توصلنا إلى وضع فرضيات خاصة و صياغة عموميات Generalizations عن (الجريمة) في المجتمع العربي .

لنفترض أن باحثاً ما أراد دراسة التوزيع الجغرافي للجريمة في مدينة الزبير ، فماذا يجب أن يعمل لينجز هذا البحث ؟ فالتركيب الاجتماعي للزبير حالة معروفة لديه ، وتتوفر لديه حالة دراسية Case study عن الجريمة يستطيع الإستفادة منها في المنهج والتحليل والمقارنة بين النتائج . ولنفترض أنه عزم على تفسير التوزيع الجغرافي لجريمة السرقة من الدور السكنية في الزبير . ما نقدمه هنا مجرد مقترن خطوط ، غير ملزمة ، تساعد هذا الباحث في تحقيق مسعاه .

(١) العودة إلى الكتابات المتعلقة بالزبير كمدينة وعن الجريمة وتفسيرها ، خاصة المتعلقة بالجريمة قيد الدرس . بعبارة أخرى ، مراجعة (الأديبات) ذات العلاقة بالجريمة وبالزبير الإستفادة منها في اختيار التغيرات وفي صيانة فرضيات البحث .

(٢) جمع معلومات عن جريمة السرقة في محافظة البصرة مصنفة على أساس الوحدات الإدارية (النواحي والأقضية) لمقارنة نسب الجريمة في الزبير مع نسب الجريمة في الوحدات الإدارية الأخرى ومع المعدل العام للمحافظة ، والأفضل أن تكون هذه المعلومات لفترة غير قصيرة ليتسنى له مقارنة إتجاهات الجريمة أيضاً وتبينها الزمني والمكاني . ومن هذه المعلومات يستشف الأسباب (الظاهرة) للجريمة ، كما يؤشر الفئات المعروضة للسرقة ، وتلك التي تند إليها أصابع الاتهام .

- (٣) في ضوء المعلومات التي يحصل عليها ونتائج التحليل الإجمالي للبيانات تصاغ فرضيات البحث بصيغتها النهائية المترنة بالزبير.
- (٤) جمع معلومات تفصيلية عن جريمة السرقة في الزبير مع التركيز على جرائم السرقة من الدور وإسقاطها على الخارطة الأساسية Base map للمدينة.
- ((رسم هذه الخارطة إعتماداً على خارطة التصميم الأساس للمدينة Master Plan بعد استثناء التفاصيل غير المطلوبة وتكلمه نواقص الخارطة .))
- (٥) يمكن اسقاط موقع المنازل التي تعرضت للسرقة في خارطة، وإسقاط سكن السراق في خارطة أخرى. أو أن تجمع في خارطة واحدة باستخدام رموز مختلفة.
- (٦) يمكن تحليل التوزيع الجغرافي الناتج عن الخرائط أعلاه باعتماد تقنيات تحليل الأنماط النقطية point Patterns وهي عديدة. تفيد هذه التقنيات عند المقارنة بين توزيعات الجرائم المختلفة في المدينة الواحدة، وعند مقارنة توزيع ذات الجريمة في فترتين زمنيتين مختلفتين في نفس المدينة، أو بين مدن مختلفة في نفس الفترة وللجريمة ذاتها.
- (٧) القيام بدراسة ميدانية تفصيلية للمناطق الأكثر تعرضاً للجريمة، وتلك التي تأوي السراق. ومن الضروري استخدام أكثر من وسيلة واحدة لجمع المعلومات ميدانياً ((استبيان مع الجناة، مع الضحايا، مع الشرطة المحلية، مع سكان المنطقة، الملاحظة المباشرة للبيئة العمرانية والاجتماعية . . . ))
- (٨) من الضروري أن تجمع هذه المعلومات والبيانات على أساس ذات الوحدات الإحصائية المعتمدة في الخارطة الاجتماعية للزبير، أو على أساس منطقة عمل كل مركز شرطة ومعالجتها وتحليلها على هذا الأساس.
- (٩) رسم خارطة المدينة في ضوء نتائج التحليل العامل مع رسم (أقاليم) عمل مراكز الشرطة في المدينة. الهدف من هذا الرسم المقارنة نظرياً وإحصائياً بين هذه المناطق وتقدير أداء الشرطة استناداً على التركيب الاجتماعي الديموغرافي للسكان ونسبة الجريمة واتجاهاتها في هذه (الأقاليم).
- (١٠) مناقشة نتائج التحليل الإحصائي في ضوء فرضيات البحث وإستخلاص النتائج النهائية للبحث. إعتماداً على مجموع النتائج و الملاحظات تقدم مقترنات و توصيات إجرائية .

هذه خطوات مقترحة لمن يريد إجراء هذا البحث كذلك تفيد هذه المقترنات عند القيام ببحوث مماثلة عن مدن تتوفر عنها دراسات عن تركيبها الداخلي أو الاجتماعي أو عن الوظيفة السكنية فيها. جميع هذه الدراسات توفر معلومات عن العديد من المؤشرات الاجتماعية الجغرافية المشار إليها في الفصل السابق. بإمكان الباحث اختيار البحث أو الدراسة المناسبة واتباع إجراءاتها مع القيام بالتعديلات الضرورية والمناسبة لبحثه. ولجعل الأمر أسهل نقترح عدداً من هيكل بحوث جغرافية يمكن الاستفادة منها مباشرة أو كنماذج للتطوير والتعديل، ومن

ومن الله العون والتوفيق

## **عناوين مقترنة لطريق**

### **الماجستير والدكتوراه**

- ١) التركيب الاجتماعي - الاقتصادي للمدينة وعلاقته بالتوزيع الجغرافي للجريمة فيها: مدينة ..... كحالة دراسية. (البعد العمراني، البعد الديموغرافي، البعد الاجتماعي الاقتصادي ، التوزيع الجغرافي لواقع الجريمة ، التوزيع الجغرافي لسكن المجرمين، دراسة ميدانية تفصيلية لهذه الواقع، الاستنتاجات ، المقترنات والتوصيات).
- ٢) التركيب الديموغرافي للمدينة وعلاقته بالتوزيع الجغرافي لمراكز الشرطة وموقع الدوريات الأمنية: مدينة . . . كحالة دراسية. (يمكن إضافة أية معايير أو مؤشرات أخرى). (التوزيع الجغرافي لمختلف أنواع الكثافة أو مؤشرات أخرى) (التوزيع الجغرافي لمختلف أنواع الكثافة داخل المدينة، التوزيع الجنسي للسكان، التوزيع الجغرافي لفئات معينة من الأعمار، التوزيع الجغرافي لمراكز الشرطة ومواقع الدوريات الأمنية، تناسب هذا التوزيع مع التوزيعات الجغرافية الأخرى ، الموقع البديل المقترن).
- ٣) تقييم جغرافي لكفاءة رجال الشرطة على ضبط الأمن واستقراره في منطقة ..... (محافظة، قضاء، ناحية).  
(التوزيع الجغرافي للجريمة، اتجاهاتها، التوزيع الجغرافي لقوى الأمن، التركيب الديموغرافي لمنطقة الدراسة، تقييم هذه التوزيعات الجغرافية والعلاقة بينها، الواقع الأمثل لمراكز الشرطة ومواقع الدوريات، العدد المناسب من رجال الشرطة (كماً ونوعاً)).

## **الأقاليم الديموغرافية للجريمة في مدينة.....**

### **الفصل الأول : الجغرافيا ودراسة الجريمة مكانياً**

- أ ) الجغرافيا التطبيقية ودراسة مشاكل المجتمع .**
- ب) الجريمة كظاهرة مكانية .**
- ج) جغرافية الجريمة: تعريفها، مضمونها وأهدافها .**

### **الفصل الثاني : منطقة الدراسة.**

- أ ) التعريف بمنطقة الدراسة وأسباب اختيارها .**
- ب) التركيب الداخلي لمدينة . . . . (استعمالات الأرض فيها)**
- ج) النمو الحضري لمدينة . . . .**
- د) الأساس الاقتصادي لمدينة . . . .**

### **الفصل الثالث : إتجاهات نمو الجريمة في مدينة . . . .**

- أ ) مسار نمو جريمة . . . .**
- ب) مسار نمو جريمة . . . .**
- ج) مقارنة نقدية**

### **الفصل الرابع: مناطق حدوث الجريمة في مدينة . . . .**

- أ ) التوزيع الجغرافي لحدوث جريمة . . . .**
- ب) التوزيع الجغرافي لحدوث جريمة . . . .**
- ج) مقارنة نقدية للتوزيعين .**

### **الفصل الخامس: الأقاليم الجغرافية للجريمة في مدينة . . . .**

- الفصل السادس: بيئه الأقاليم الجغرافية في مدينة . . . .**
- أ ) البيئة العمرانية**
- ب) البيئة الديموغرافية**

ج) البيئة الاجتماعية-الاقتصادية

د) الحالة الأمنية

الفصل السابع : نتائج التحليل ومناقشتها .

الفصل الثامن : مقترنات و توصيات .

## **التبالين المكاني والزمني لحدوث الجرائم**

### **في مدينة .....**

#### **الفصل الأول : مقدمة الدراسة**

- أ ) تحديد منطقة الدراسة وأسباب إختيارها.
- ب) أنواع الجرائم المختارة للدراسة والتحليل.
- ج) تقنيات التحليل المستخدمة في الدراسة.
- د) هيكل الدراسة.

#### **الفصل الثاني : التوزيع الجغرافي للجريمة**

- أ ) التوزيع الجغرافي للجريمة .  
(حسب الوحدات الإحصائية الصغيرة في المدينة)
- ب) التوزيع الجغرافي للجريمة . . . .
- ج) التوزيع الجغرافي للجريمة . . . .
- د) مقارنة تحليلية للتوزيعات الجغرافية للجريمة .

#### **الفصل الثالث : أماكن حدوث الجريمة**

- أ) تراتب أماكن حدوث الجرائم إجمالاً .
- ب) تراتب أماكن حدوث جريمة . . . .
- ج) تراتب أماكن حدوث جريمة . . . .
- د) مقارنة تحليلية للتراتب .

#### **الفصل الرابع : التباين الزمني لحدوث الجريمة .**

- أ) تراتب أوقات حدوث الجرائم إجمالاً  
(حسب الشهر، اليوم والساعة)
- ب) تراتب أوقات حدوث جريمة . . . .
- ج) تراتب أوقات حدوث جريمة . . . .

## **الفصل الخامس : تحليل جغرافي لبيئة المجرمين .**

- أ) أقاليم الجريمة في مدينة . . . . .
- ب) الأوقات الحرجة في مدينة . . . . .
- ج) الوضع الأمني في منطقة الدراسة: تقويم ناري .
- د) مقارنة تحليلية للتراث .

## **الفصل السادس : مقترنات ومتوصيات**

## **مدينة.... : دراسة في الجغرافيا الإجتماعية**

### **الفصل الأول : الإحساس النظري**

- أ ) الجغرافيا الإجتماعية :** تعريفها، مضمونها وأهدافها
- ب) منطقة الدراسة :** تحديدها وأسباب اختيارها

### **الفصل الثاني : مدينة .... حسب إحصاء عام ١٩٨٧ .**

- أ ) الحالة العمرانية (حسب الوحدات الإحصائية .**
- ب) التركيب الديموغرافي الصغيرة في المدينة)**
- ج) التركيب الإجتماعي - الاقتصادي**

### **الفصل الثالث : الجريمة كأبرز مشكلة إجتماعية في المدينة**

- أ ) التوزيع الجغرافي للجريمة (إجمالاً)**
- ب) التوزيع الجغرافي لجرائم مختارة**
- ج) مسار نمو الجرائم المختارة**
- د) أقاليم الجريمة في مدينة .. .**

### **الفصل الرابع : التوزيع الزماني للجريمة**

- أ ) التوزيع الزماني للجريمة إجمالاً (الشهر، اليوم والساعة)**
- ب) التوزيع الزماني لجرائم مختارة للدراسة**
- ج) الإتجاهات الزمانية لحدوث الجريمة .**

### **الفصل الخامس : أسباب حدوث الجريمة في مدينة....**

- أ ) الأسباب المعلنة للجريمة**
  - ب) الأسباب الحقيقة للجريمة .**
- ١ - (دراسة ميدانية تفصيلية لمناطق سكن المجرمين)**
  - ٢ - (دراسة ميدانية تفصيلية لمناطق حدوث الجرائم)**
- ج) الوضع الأمني في منطقة الدراسة .**

الفصل السادس : نتائج الدراسة ومناقشتها .

الفصل السابع : مقترنات و توصيات .

## **جغرافية الجريمة في محافظة....**

### **الفصل الأول : الأساس النظري**

- أ ) جغرافية الجريمة:** تعريفها، مضامينها وأهدافها.
- ب) دراسات في جغرافية الجريمة**

### **الفصل الثاني : منهج الدراسة**

- أ ) منطقة الدراسة:** تحديدها وأسباب اختيارها.
- ب) هدف الدراسة وفرضياتها**
- ج) طرق التحليل المستخدمة في الدراسة.**

### **الفصل الثالث : التوزيع الجغرافي للجريمة في دولة .**

- أ ) التوزيع الجغرافي للجريمة إجمالاً حسب المحافظات**
- ب) التوزيع الجغرافي لنوعين مختارين من أنواع الجرائم.**
- ج) مقارنة نقدية للتوزيعات.**

### **الفصل الرابع : التوزيع الجغرافي للجريمة في محافظة ....**

- أ ) التوزيع الجغرافي للجريمة إجمالاً حسب الوحدات الإدارية**
- ب) التوزيع الجغرافي لنوعين مختارين من أنواع الجريمة**
- ج) مقارنة نقدية للتوزيعات.**

### **الفصل الخامس : التوزيع الجغرافي للجريمة في مدينة....**

- أ ) التوزيع الجغرافي للجريمة إجمالاً (حسب الوحدات**
- ب) التوزيع الجغرافي لنوعين مختارين الإحصائية للمدينة)**
- ج) مقارنة نقدية للتوزيعات**

## **الفصل السادس : العوامل الجغرافية المؤشرة على التوزيع المكاني للجريمة**

في منطقة الدراسة .

أ ) العامل العمراني

ب) العامل الديموغرافي

ج) العامل الاجتماعي - الاقتصادي

د) العامل الأمني

## **الفصل السابع : نتائج الدراسة ومناقشتها**

## **الفصل الثامن : المقترنات والتوصيات .**

## مصادر البحث ومراجعه

### ١) المصادر العربية.

- ١- الحسن، إحسان محمد، ١٩٨٣، أثر تفكك العائلة في جنوح الأحداث، الحلقة الدراسية الخاصة بوقاية الأحداث من الإنحراف مركز البحوث والدراسات، مديرية الشرطة العامة، بغداد
- ٢- الحسن، إحسان محمد ود. مازن بشير، ١٩٨٣ السرقة كمشكلة إجتماعية (دراسة ميدانية عن أسباب وعلاج جرائم السرقة في بغداد)، مركز البحوث والدراسات، مديرية الشرطة العامة، بغداد
- ٣- الحسن، رعد ياسين محمد، ١٩٩٠، التركيب الإجتماعي لمدينة الزبير: دراسة في جغرافية المدن. رسالة ماجستير مقدمة إلى مركز دراسات الخليج العربي، جامعة البصرة، البصرة.
- ٤- الصنيع، عبد الله علي (تحرير)، ١٩٨٧، قراءات في الجغرافيا الإجتماعية التطبيقية، مكتبة الطالب الجامعي، مكة المكرمة.
- ٥- العاني، عبد اللطيف عبد الحميد، ١٩٨٣، أثر المناطق المختلفة في جنوح الأحداث، الحلقة الدراسية الخاصة بوقاية الأحداث من الإنحراف. مركز البحوث والدراسات، مديرية الشرطة العامة، بغداد.
- ٦- العمر، مضر خليل، (١٩٩٠)، تحليل العامل البيئي واستخدامه في دراسة النظام الحضري في جنوح العراق. مجلة الخليج العربي، المجلد ٢٢، العدد ١، البصرة.
- ٧- العمر، مضر خليل وزملاءه، (١٩٩٠)، جغرافية الإسكان. مطبعة جامعة بغداد، بغداد.
- ٨- عبد الكريم، ناهدة، (١٩٨٣)، بعد الأطر التفسيرية لمشكلة جنوح الأحداث، الحلقة الدراسية الخاصة بوقاية الأحداث من الجنوح، مركز البحوث والدراسات، مديرية الشرطة العامة، بغداد.

- ٩ - عبود، سلمان مغامس (١٩٨٩)، التركيب الوظيفي لمدينة الزبير، أطروحة ماجستير، جامعة البصرة، البصرة.
- ١٠ - غوانة، يوسف، (١٩٨٦)، مدينة اربد في العصر الاسلامي، منشورات مركز الدراسات الأردنية.
- ١١ - القحطان، أحمد، (١٩٨٣)، أثر التنشئة الاجتماعية في جنوح الأحداث، الحلقة الدراسية الخاصة بوقاية الأحداث من الجنوح، مركز البحوث والدراسات، مديرية الشرطة العامة، بغداد.
- ١٢ - القسيم، علي سلامة، (١٩٨٩)، دراسة مسحية لقضايا الأحداث الجانحين في مدينة اربد وضواحيها خلال الفترة من ١٩٨٨-٧٩ رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، الأردن.
- ١٣ - محمد، زكيه عبد الفتاح، (١٩٨٣)، الأسره وإنحراف الأحداث، الحلقة الدراسية الخاصة بوقاية الأحداث من الإنحراف، مركز البحوث والدراسات، مديرية الشرطة العامة، بغداد.
- ١٤ - موسى، سعدي لفته، (١٩٨٣)، دور الأسره العراقية في وقاية أبنائها من الوقوع في الجنوح. الحلقة الدراسية الخاصة بوقاية الأحداث من الجنوح، مركز البحوث والدراسات، مديرية الشرطة العامة، بغداد.

## المصادر والمراجع الأجنبية

- Al-Omar,M.k 1986, Substandard Urban Housing In Wales, Post 1960 Ph.D. Thesis, Aberystwyth, UCW, U.K.
- Bourne,L.S. 1981, the Geography of Housing Edward Arnold, London.
- Herbert,D. 1982, The Geography of Urban Crime Topics in Applied Geography Longman Group Limited, Essex.
- Herbert, D.T. and Johnston, R.J. 1978, Social Areas in cities: Processes, Patterns And Problems, John Wiley and Sons, Chichester.
- Herbert, D.T. and Smith, D.M. 1979, Social Problems and the City: Geographical Perspectives OXFORD University Press, OxFORD.
- Johnston,R.J. 1978, Multivariate Statistical Analysis in Geography Longman Group Limited, London.
- Johnston, R.J. 1980. On the nature of explanation in human geography IBG, Trans.5,pp. 402 - 412,
- Jones, E. 1975. Readings in Social Geography Oxford University Press, Oxford
- Jones,E. and Eyles, j. 1979, An Introduction to Social Geography OXFORD university press, oxford.
- Ley,D.1983 A Social Geography of the City Harper & Row, Publishers, N.Y.
- Pahl, R.E. 1970, Whose city Longman, London.
- Robson, B.T. 1969, Urban Analysis The University Press, Cambridge.
- Robson, B.T. 1975, Urban Social Areas oxford University Press, Oxford.
- Smith, S.J. 1984, Practicing Humanistic Geography AAs, 74, pp. 353-374.