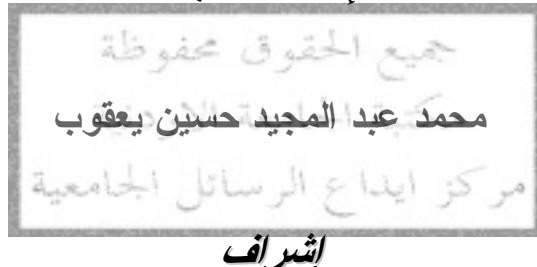


بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة النجاح الوطنية  
كلية دراسات العليا

العوامل الاجتماعية والاقتصادية المؤثرة  
على خصوبة المرأة في مدينة رام الله

إعداد الطالب



قدمت هذه الأطروحة استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في الجغرافيا بكلية  
الدراسات العليا في جامعة النجاح الوطنية في نابلس، فلسطين

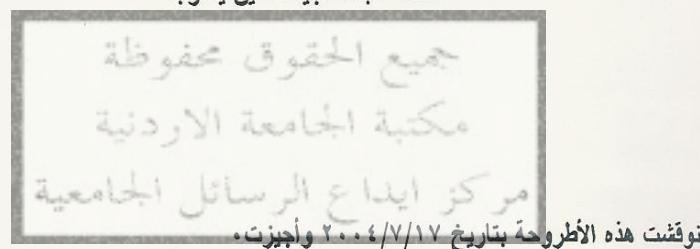
٢٠٠٤ م

## العوامل الاجتماعية والاقتصادية

### المؤثرة على خصوبة المرأة في مدينة رام الله

إعداد

محمد عبد المجيد حسين يعقوب



#### التوقيع

.....  
.....  
.....  
.....

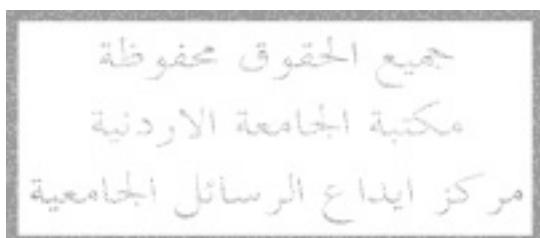
#### أعضاء لجنة المناقشة

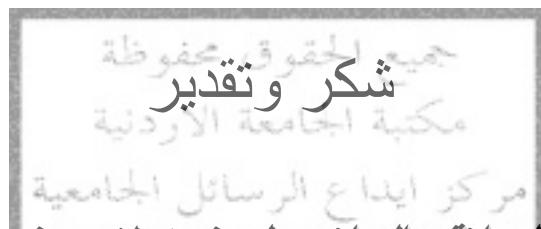
- |                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| مشرف            | الدكتور حسين أحمد  |
| عضو             | الدكتور عزيز دويك  |
| عضو             | الدكتور أحمد رافت  |
| متحناً خارجيًّا | الدكتور على الشعار |

## إهداء

أهدي ثمرة هذا العمل إلى عائلتي وأخص منهم أمي ينبع  
الحنان الدائم وابني العزيز وزوجتي الحبيبة وشكراً لهم على  
ما أبدوه من صبر وتعاون دائمين.

وأهدي هذا العمل إلى إخوتي وأخواتي الأعزاء جميعاً.

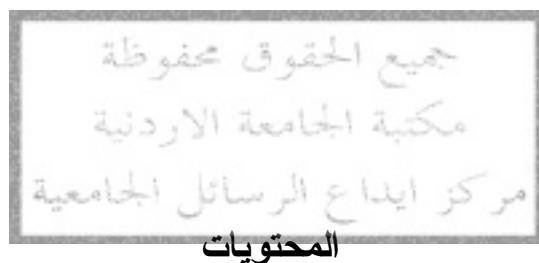




بعد حمد الواحد الأحد والصلوة والسلام على نبيه لا يسعني إلا أن اتقدم بجزيل الشكر إلى أستاذِي ومعلمِي الدكتور حسين أحمد لتفضله بالإشراف على رسالتي هذه ولما أبداه من الجهد والتوجيه الدائم لي طيلة عملي في الرسالة كما واتقدم بالشكر للجنة المناقشة بقبول مناقشة رسالتي المتواضعة هذه .

ولا يسعني أيضاً إلا أن اتقدم بعظيم الامتنان والعرفان إلى الدكتور أحمد رافت والدكتور عزيز دويك لدورهم الكبير في مساعدتي لاكمال هذه الرسالة مع شكري لجميع الأساتذة .

وشكري لكل من أبدى ملاحظاته ورأيه أثناء عملي في هذه الرسالة .

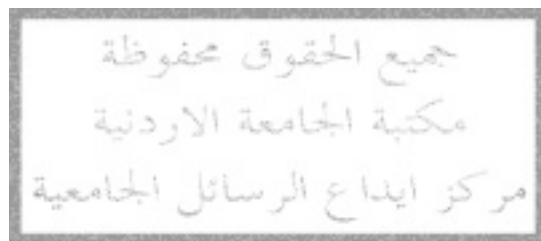


رقم الصفحة	الفهرس
	صفحة العنوان
ب	قرار لجنة المناقشة
ج	الإهداء
د	الشكر والتقدير
هـ	قائمة المحتويات
طـ	قائمة الجداول
كـ	قائمة الخرائط
لـ	قائمة الأشكال
نـ	الملخص بالعربية
ـ١ـ	الفصل الأول
ـ٢ـ	المقدمة

٤	مشكلة الدراسة
٦	أهمية ومبررات الدراسة
٦	أهداف هذه الدراسة
٧	أسئلة الدراسة
١	وفرضيات الدراسة
٩	إطار الدراسة التنظيمي
٩	متغيرات الدراسة
١٠	الدراسات السابقة
٢٠	مصادر البيانات
٢٠	عينة الدراسة
٢٣	منهج البحث
٢٣	الخلفية النظرية
٢٥	النظريات السكانية
٣٠	للمحة عامة عن منطقة الدراسة
٣٤	المراجع
رقم الصفحة	الفهرس
٣٩	الفصل الثاني
٤٠	التركيب السكاني
٤٠	(٢:١) التركيب العمري
٤١	(١:١:٢) صغار السن (٤٠-١٤)
٤٢	(٢:١:٢) السكان (١٥-٦٤)
٤٣	(٣:١:٢) كبار السن (٦٥ فأكثر)
٤٥	(٤:١:٢) العمر الوسيط
٤٦	(٥:١:٢) نسبة كبار السن إلى صغار السن
٤٦	(٦:١:٢) نسبة الأطفال للنساء
٤٧	(٧:١:٢) نسبة الأعالة الخام
٤٨	(٢:٢) التركيب النوعي
٤٩	(١:٢:٢) الحالة الزوجية

٥٣	العمر عند الزواج الأول (٢:٢)
٥٦	المستوى التعليمي (٢:٢:٣)
٦٠	التركيب الاقتصادي (٢:٣)
٦٠	الحالة العملية (٢:٣:١)
٦٤	توزيع العاملين في مدينة رام الله حسب المهنة (٢:٢:٣)
٦٦	الدخل الشهري (٢:٣:٣)
٦٨	المراجع (٢:٥)
٧٢	الفصل الثالث
٧٣	مستويات الخصوبة
٧٣	١: ٣ معدل المواليد الخام : <i>Xρυδε Βιρτη Ρατε</i>
٧٧	معدل الخصوبة العام : General Fertility Rate (٣:١:٢)
٨٠	معدل الخصوبة العمرية النوعية : Fertility Age-Specific مكتبة الجامعة الأردنية (٣:١:٣)
٨٣	معدل الخصوبة الكلي كر ايداع الرسائل الجامعية (٤:١:٣)
رقم الصفحة	الفهرس
٨٧	معدل الخصوبة الإجمالي (٣:١:٥)
٩١	الوفيات (٢:٢)
٩٩	معدل وفيات الأطفال الرضع (٢:٢:٤)
٩٩	معدل وفيات الأطفال أقل من ٥ سنوات (٢:٤:٢)
٩١	المراجع
٩٥	الفصل الرابع
٩٧	العوامل الاجتماعية المؤثرة على الخصوبة
٩٧	عمر الأم الحالي (٤:١)
٩١	العمر عند الزواج الأول (٤:٢)

١٠٣	مدة الحياة الزوجية	(٤:٣)
١٠٧	المستوى التعليمي	(٤:٤)
١١٤	التحضر	(٤:٥)
١١٨	الدين	(٤:٦)
١٢١	العادات والتقاليد	(٤:٧)
١٢٢	عدد الأطفال المرغوب في إنجابهم	(٤:٨)
١٢٤	المراجع	(٤:٩)
١٢٩	الفصل الخامس	
١٣٠	العوامل الاقتصادية المؤثرة على الخصوبة	
١٣١	عمل المرأة	(٥:١)
١٣٤	المهنة	(٥:٢)
١٣٦	الدخل	(٥:٣)
رقم الصفحة	الفهرس	
١٤٠	التصنيع	(٥:٤)
١٤٤	المراجع	(٥:٥)
١٤٧	الفصل السادس	
١٤٨	النتائج	(٦:١)
١٥٤	الوصيات	(٦:٢)
١٥٦	المراجع والمصادر	(٦:٣)
١٦٥	المراجع الانجليزية	(٦:٤)
β	ملخص بالانجليزية	

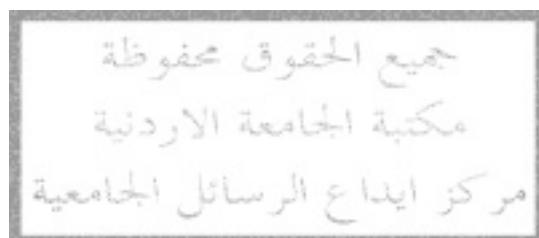


## الجدوال

رقم الصفحة	المحتويات	رقم الجدول
٤٣	توزيع السكان حسب العمر والجنس	جدول رقم (١:٢)
٥٢	توزيع السكان حسب العمر والجنس و الحالة الزوجية	جدول رقم (٢:٢)
٥٥	متوسط العمر عند الزواج الأول للإناث حسب العمر	جدول رقم (٣:٢)

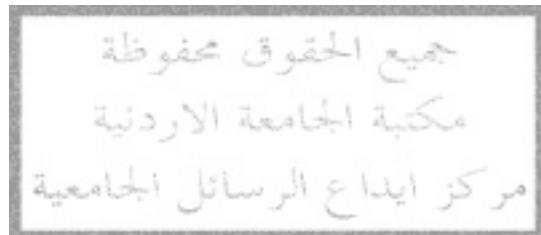
٥٦	متوسط العمر عند الزواج الأول للإناث حسب التعليم	جدول رقم (٤:٢)
٥١	السكان الذكور % حسب العمر والحالة التعليمية	جدول رقم (٥:٢)
٥٩	السكان الإناث % حسب العمر والحالة التعليمية	جدول رقم (٦:٢)
٦٢	معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي في مدينة رام الله للسكان الذين أعمارهم ١٥ سنة فأكثر حسب العمر والجنس.	جدول رقم (٧:٢)
٦٣	توزيع السكان حسب العمر والحالة العملية	جدول رقم (٨:٢)
٦٥	توزيع السكان حسب الجنس والمهنة	جدول رقم (٩:٢)
٦٧	التوزيع النسبي لدخل الشهري في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة لعام ٢٠٠٣ م	جدول رقم (١٠:٢)
٧٤	معدل المواليد الخام بـألف في الضفة الغربية وقطاع غزة	جدول رقم (١:٣)
٧٦	معدل المواليد الخام بـألف لبعض الدول العربية والأجنبية لعام ٢٠٠١ م	جدول رقم (٢:٣)
٧٧	معدلات المواليد الخام في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة	جدول رقم (٣:٣)
١٠	معدلات الخصوبة العام في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة	جدول رقم (٤:٣)
١١	معدل الخصوبة العمرية في مدينة رام الله	جدول رقم (٥:٣)
١٦	معدلات الخصوبة الكلية في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة	جدول رقم (٦:٣)
١٧	مستويات الخصوبة الكلية للأراضي الفلسطينية وبعض الدول العربية	جدول رقم (٧:٣)
١١	معدلات الخصوبة الإجمالية للضفة الغربية وبعض الدول العربية	جدول رقم (٨:٣)
رقم الصفحة	المحتويات	رقم الجدول
٩١	متوسط عدد الأطفال المنجبين للزوجة في مدينة رام الله حسب عمر الأم الحالي	جدول رقم (١:٤)
١٠١	متوسط عدد الأطفال المنجبين في مدينة رام الله حسب العمر عند الزواج الأول	جدول رقم (٢:٤)
١٠٥	متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مدة الحياة الزوجية	جدول رقم (٣:٤)

	للزوجة	
١١٢	متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب المستوى التعليمي للزوجين	جدول رقم (٤:٤)
١١٦	متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مكان إقامة الزوجين قبل الزواج	جدول رقم (٤:٥)
١٢٠	متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب ديانة الزوجة	جدول رقم (٤:٦)
١٣٤	متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب الحالة العملية للزوجة	جدول رقم (٥:١)
١٣٦	متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مهنة الأم	جدول رقم (٥:٢)
١٤٠	متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب دخل الأسرة	جدول رقم (٥:٣)
١٥٢	التحليل المتعدد	جدول رقم (٦:١)



خرائط

رقم الصفحة	الفهرس	رقم الخريطة
٢٢	خريطة مدينة رام الله	خريطة رقم (١:١)
٣٣	الموقع الجغرافي لمنطقة الدراسة	خريطة رقم (٢:١)



## الأشكال

رقم الصفحة	رقم الشكل
٤٤	شكل رقم (٢:١)
٨٢	شكل رقم (١:٣)
١٠٢	شكل رقم (٤:١) متوسط عدد الأطفال المنجبين في مدينة رام الله حسب العمر عند الزواج الأول
١٠٧	شكل رقم (٢:٤) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مدة الحياة الزوجية للزوجة
١١٣	شكل رقم (٣:٤) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب المستوى التعليمي للأم
١١٣	شكل رقم (٤:٤) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب المستوى التعليمي للأب
١١٧	شكل رقم (٤:٥) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب محل إقامة الزوجة قبل الزواج
١٢١	شكل رقم (٦:٤) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب ديانة الزوجة

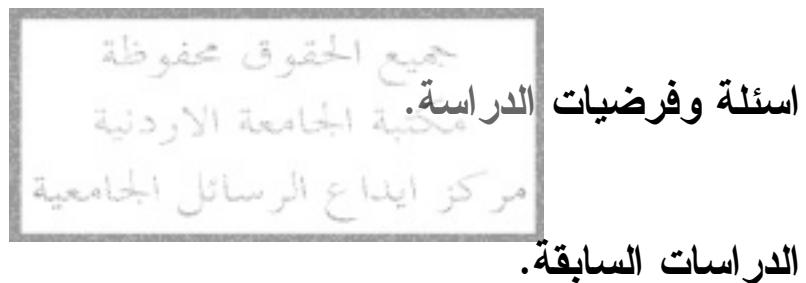
# الفصل الاول

## المقدمة

### مشكلة الدراسة

أهمية ومبررات الدراسة.

اهداف الدراسة.



الخلفية النظرية.

ولمحة عامة عن منطقة الدراسة

## المقدمة

أن ظاهرة الخصوبة في المجتمع هي عملية معقدة ومتباينة يرتبط بها بقاء المجتمع البشري ولقد شغلت هذه الظاهرة حيزاً كبيراً من الدراسات السكانية. وتلعب العوامل الاقتصادية والإجتماعية دوراً مهماً في تحديد مستويات الخصوبة وسط الشعوب المختلفة. على الرغم من الفروق المشاهدة بين مجموعتي الدول فيما يتعلق باتجاه السلوك السكاني المتغير وعلاقته بالمتغيرات الأخرى وتعود تلك العوامل من أهم العوامل المؤثرة في النمو السكاني وفي كل من عناصره الثلاثة \_الولادات والوفيات \_الهجرة ومع بروز المشكلات الملحة في كل من الدول المتقدمة والدول النامية على حد سواء. وتمثل هذه المشكلات في الدول النامية في النمو السكاني الكبير الذي لا تستطيع معه الدولة بناء سياسات تنمية واضحة ومستدامة وما يرافق ذلك من بطالة واسعة وتأخر الدولة على بعض المستويات منها الصحي والصناعي والاقتصادي. أما في الدول المتقدمة فتظهر مشاكل معايرة لمشاكل الدول النامية، حيث تظهر مشكلة نقص السكان عن حاجة الدولة المستمرة للسكان لمواكبة تقدمها وازدهارها لأن اليد العاملة والأنسان بشكل عام هو الحجر الأساس في إستمرار تقدم الدولة الممتلكة لتكنولوجيا لذلك غالباً ما تلجأ هذه الدول لسد حاجتها من السكان إلى استقبال المهاجرين وهنا تظهر مشاكل اختلاف الثقافة واللغة والديانة

وقد أشارت المعطيات الإحصائية للأمم المتحدة منذ وقت مبكر (١٩٧٨) إلى الارتفاع الكبير لمعدلات الخصوبة في البلدان النامية بالمقارنة بما هي عليه في البلدان المتقدمة (١) أن التباين في معدلات الخصوبة سواءً كان ذلك في المناطق الجغرافية المختلفة للبلد الواحد أم بين مجموعه من البلدان أو في فترات زمنية مختلفة في المجتمع نفسه لا يمكننا أن نرده إلى التباين في القدرة البيولوجية على الإنجاب وإنما لابد من اعتباره نتاج مجموعه من العوامل المختلفة بعضها يتصل بالفرد والأخرى بالبيئة التي ينتمي إليها الفرد و المحيط الذي يعيش فيه. إذ تلعب كل العوامل الاقتصادية وأشكال التنظيم الاجتماعي في كل مجتمع بحد ذاته دوراً مهماً في هذا

المجال. فالثقافات المختلفة بين الشعوب والمستويات العلمية و الصناعية المختلفة ينتج عنها مستويات مختلفة من الخصوبة و كذلك مستوى تطور المرأة و دخولها سوق العمل و مشاركتها الرجل في كل مناحي الحياة أيضاً يؤثر في مستوى الخصوبة.

فانخفاض معدلات الخصوبة في الدول المتقدمة أدى إلى ظهور أفكار وأراء تعبر عن القلق و الخوف ليس من الانفجار السكاني وإنما من انقراض الأمم التي انعدم فيها النمو السكاني أو أصبح سالباً وعلى النقيض من ذلك نجد أن المسألة في الدول النامية تمثل في الزيادة السنوية الكبيرة في عدد السكان. هذه الزيادة التي راحت تلتهم نتائج الجهد المبذولة لزيادة الدخل القومي وصارت تعتبر عبئاً على الاقتصاد الوطني ذو الموارد المحدودة.

ونظر الكون الخصوبة من العناصر المهمة في المتغيرات السكانية ولما لها من تأثير على نمو الطاقة الإنتاجية والحد من انتلاقها وتوسيعها. من المؤكد أن أي عملية إنتاجية بحاجة إلى كادر إنساني يتولى القيام بمهامها على أن يتتوفر في هذا الكادر موصفات تتعلق بالكم والنوع. ففي المجتمعات الزراعية البدائية يظهر طلباً متزايداً على الأطفال لأن الزراعة تخلق فرص عمل جديدة للأطفال في العائلة. بينما في المجتمعات الصناعية المتقدمة تكون الحاجة إلى الإنسان المتعلّم والمختص. وما لا شك فيه أن بدايات الصناعة والثورة الصناعية قامت على أكتاف الأعداد الكبيرة من الأيدي العاملة. من هنا نلاحظ أن بداية أي تطور صناعي إقتصادي بحاجة إلى أعداد كبيرة من الأيدي العاملة بالإضافة إلى الكثير من العوامل ليس هذا محل ذكرها.

من خلال معرفة العوامل الاقتصادية والأجتماعية المؤثرة على الخصوبة السكانية وحجم تأثيرها في مجتمع الدراسة يمكننا بواسطة العمل على تحسين مستوى هذه العوامل وتوجيه مستويات وإتجاهات الخصوبة وفق ما يخدم مصلحة المجتمع الاقتصادية والأجتماعية.

ونظراً لأهمية العلاقة بين الخصوبة والعوامل الاقتصادية والأجتماعية وندرة الدراسات التطبيقية لهذا الموضوع على مستوى مدينة رام الله لذا أردنا في هذا البحث أن نسلط الضوء بشيء من التحليل المعمق على هذه العوامل. وسيعتمد البحث على المعطيات الإحصائية لدائرة الإحصاء بالإضافة إلى الدراسة الميدانية التي ستجري خصيصاً لهذا البحث. وهذا فأن هذا البحث يهدف إلى إلقاء الضوء على العوامل المؤثرة في عدد الأطفال المنجبين في مدينة رام الله ومقارنته مع محافظات الوطن وفي كل من الحضر والريف. كما يهدف إلى دراسة العوامل الاقتصادية والأجتماعية المؤثرة في الخصوبة ومعرفة مدى أهمية وتأثير كل من هذه العوامل.

### مشكلة الدراسة:

تعتبر الدراسات السكانية لأي مجتمع ذات أهمية قصوى في مجالات التخطيط التنموي سواء الاقتصادي أو الاجتماعي ومن المعروف أن التخطيط على مستوى الوطن يعتمد بالدرجة الأولى على الخصائص السكانية من أجل تحسين مستوى المعيشة عن طريق زيادة فرص العمل والقضاء على البطالة ورفع مستوى التعليم. لذا بدأت السلطات والمؤسسات المعنية بالاهتمام بالزيادة السكانية. وما تطلب هذه الزيادة من مواجهة للحد من المشكلات المتوقعة أن تترجم عنها لذلك بدأت السلطات بوضع برامج تنموية لمسايرة هذه الزيادة والحد من أثارها السيئة. وبما أن الخصوبة نتاج التركيب السكاني في المجتمع وتؤثر في نفس الوقت في هذا التركيب. إذ لا بد من التعرف على العوامل الاقتصادية والأجتماعية المؤثرة على مستويات الخصوبة حتى نتمكن من وضع تصور "واضحاً" عن كيفية زيادة أو إنخفاض الخصوبة وبالتالي وضع الخطط الاقتصادية والأجتماعية الالزامية.

فال المستوى التعليمي للمرأة والرجل يؤثر في الخصوبة من خلال تغير المفاهيم الاجتماعية المبنية على العادات والتقاليد السائدة لديهم وكذلك زيادة الوعي الصحي لدى المرأة ومعرفتها بوسائل تنظيم الأسرة لذى يجب تشجيع الأسر على تعليم بناتها وكذلك التشجيع على التعليم بشكل عام. كما أن دخل الأسرة يؤثر على مستوى الخصوبة من خلال ما يحدثه من تغيرات في نمط وأسلوب الحياة للعائلات الميسورة. فالدخل المرتفع يؤدي إلى زيادة الموارد المتاحة للأسرة ويغير من نمط الأستهلاك ورفع مستوى الخدمات الصحية وبالتالي زيادة توقعات استمرار الأطفال على قيد الحياة. بالإضافة إلى أن المهنة وعمل المرأة يؤثراً في الخصوبة من خلال ما يتطلب من المرأة من الوقت والجهد لذى يجب العمل على فتح سوق العمل للمرأة في كافة مجالاته. وهناك عوامل أخرى تؤثر في الخصوبة مثل العادات والتقاليد والدين والعمur.

لقد قدرت دائرة الأحصاء المركزية الفلسطينية في عام ١٩٩٧ معدل الخصوبة الكلية بحوالي ٦,٦ في الأراضي الفلسطينية. ولكن معدل الخصوبة الكلية تفاوت بين الضفة والقطاع حيث بلغ في الضفة الغربية في نفس العام ٦,٥ وفي قطاع غزة ٧,٩ كما أن المحافظات تتفاوت فيما بينها في معدل الخصوبة الكلية وشرائح المجتمع نفسه تتفاوت في مستوياتها. وهذا يؤكّد ضرورة إجراء دراسات سكانية لتوضيح هذه التباينات وشرح أسبابها والعوامل المؤثرة عليها. ولقلة الدراسات المتخصصة في مدينة رام الله تأتي هذه الدراسة محاولة التعرف على التركيب السكاني في هذه المدينة ودراسة مستويات واتجاهات الخصوبة والعوامل المؤثرة عليها. والإفادة من الدوافع السكانية التي تؤدي إلى انخفاض الخصوبة بين الفئات وشرائح الاجتماعية لفهمها والتركيز عليها في محاولة للتأثير على معدلات الخصوبة حتى تكون مقبولة لجميع هذه الفئات وبشكل لا يتعارض والعامل الديني والروحي السائد في المجتمع الفلسطيني.

## **أهمية ومبررات الدراسة**

١- تأتي أهمية هذه الدراسة كونها الأولى التي ستدرس العوامل الاقتصادية والاجتماعية المؤثرة على الخصوبة في مدينة رام الله.

٢- توفير قاعدة من البيانات و المعلومات المتعلقة بالخصوبة في مدينة رام الله.

٣- توضيح الاختلافات في مستويات الخصوبة في مدينة رام الله وبباقي مدن فلسطين وهذه الدراسة تشكل دافعاً لوضع الخطط التنموية بشكل غير متحيز من أجل رفع المستوى الاقتصادي والأجتماعي في جميع أرجاء الوطن.

٤- حاجة المجتمع الفلسطيني لمثل هذه الدراسات لتوضيح العوامل المؤثرة في الخصوبة

من أجل وضع خطط التنمية المستقبلية  
مكتبة الجامعة الأردنية  
مكتبة إيداع المسائل الجامعية  
٥- تزويذ المسؤولين والمخططين وذوي الاهتمام بنتائج هذه الدراسة للاستفادة منها واستخدامها في برامجهم التنموية وخططهم المستقبلية.

## **أهداف هذه الدراسة**

تهدف هذه الدراسة إلى ما يلي:

١- التعرف على الخصائص الديموغرافية والاقتصادية والأجتماعية لمنطقة الدراسة وتقديم التوصيات في ضوء النتائج المستخلصة التي يمكن لها أن تفيد المخططين وأصحاب القرار في التخطيط التنموي.

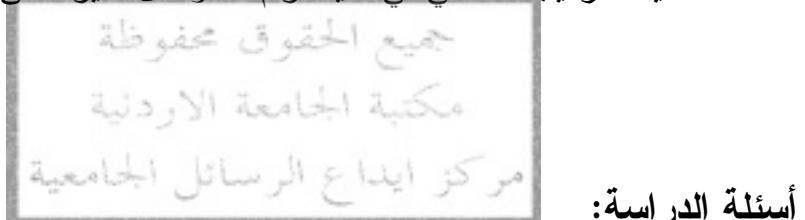
٢- تحديد المتغيرات الأكثر أهمية في التأثير على الخصوبة في منطقة الدراسة مع إبراز الأهمية النسبية لكل متغير من المتغيرات على حدٍ.

٣- توضيح العلاقة بين مجموعة من الخصائص الاجتماعية للأزواج والزوجات وبين خصوبتهن في منطقة الدراسة من ناحية أحداث فروقات وبيانات مهمة في خصوبتهن حسب هذه الخصائص.

٤- توضيح العلاقة بين مجموعة من الخصائص الاقتصادية للأزواج والزوجات وبين خصوبتهن في منطقة الدراسة من ناحية أحداث فروقات وبيانات مهمة في خصوبتهن حسب هذه الخصائص.

٥- مقارنة نتائج الدراسة في منطقة الدراسة مع نظيرتها في مناطق أخرى داخل الوطن وخارجه.

٦- تحليل التركيب السكاني في مدينة رام الله ومدى تأثيره على الخصوبة البشرية فيها.



١- ما هو مستوى الخصوبة واتجاهاتها في مجتمع الدراسة.

٢- ما هو أثر التغيرات الاجتماعية على الخصوبة ( التعليم، الدين، العادات، العمر عند الزواج).

٣- ما هو أثر التغيرات الاقتصادية على الخصوبة ( العمل، مقدار الدخل، نوع العمل، درجة التصنيع).

٤- هل هناك اختلاف بين معدل الخصوبة لمنطقة الدراسة حسب النتائج ومسوحات دائرة الأحصاء.

٥- ما هي المراحل الديموغرافية التي يمر بها مجتمع الدراسة.

## **فرضيات الدراسة:**

١- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين العمر عند الزواج الأول وعدد الأطفال المنجبين.

٢- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين العمر عند الزواج الأول والغمر الحالي للمرأة.

٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين العمر عند الزواج الأول والمستوى التعليمي للمرأة.

٤- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين المستوى التعليمي

للزوجة وعدد الأطفال المنجبين لها.

٥- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين المستوى التعليمي  
للزوج وعدد الأطفال المنجبين له.

٦- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين الحالة العملية للمرأة  
وعدد الأطفال المنجبين لها.

٧- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين مهنة المرأة وعدد  
الأطفال المنجبين لها.

## **إطار الدراسة التنظيمي:**

تم تقسيم هذه الدراسة الى ستة فصول تم ترتيبها كالتالي:

**الفصل الأول:** يضم المقدمة، لمحة جغرافية عن مدينة رام الله، مشكلة الدراسة، أهمية ومبررات الدراسة، أهداف الدراسة، فرضيات الدراسة، أسئلة الدراسة، متغيرات الدراسة، الدراسات السابقة، عينة الدراسة، منهج البحث، مصادر البيانات، الخلفية النظرية.

**الفصل الثاني:** ويحتوي على التركيب السكاني لمدينة رام الله.

**الفصل الثالث:** يشمل مستويات الخصوبة وإتجاهاتها في مدينة رام الله وتحوي معدل المواليد الخام، معدل الخصوبة العام، معدل الخصوبة الكلي، معدل الخصوبة الإجمالي.

**الفصل الرابع:** ويحتوي هذا الفصل على العوامل الاجتماعية المؤثرة في الخصوبة ونظم التعليم، الدين، العادات والتقاليد، التحضر، عمر الأم، العمر عند الزواج الأول، عدد الأطفال المرغوب في إنجابهم.

**الفصل الخامس:** وهو يشمل العوامل الاقتصادية المؤثرة في الخصوبة وهي عمل المرأة، الدخل، المهنة، درجة التصنيع.

**الفصل السادس:** يضم نتائج الدراسة والتوصيات، الملحق.

## **متغيرات الدراسة:**

**التعليم:** عدد السنوات التعليمية التي قضاها الشخص بنجاح.

**العمر:** عدد السنوات التي عاشها الشخص من يوم ميلاده إلى يوم وفاته.

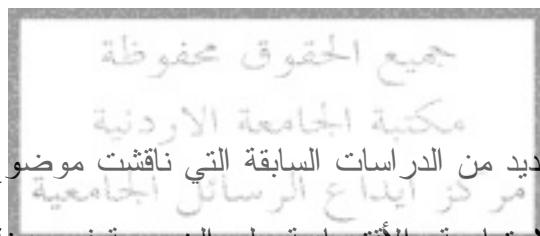
**الدخل:** مقدار ما يدخل على الأسرة من المال في الشهر بالدينار.

**العمر عند الزواج الأول:** عمر الشخص عند زواجه الأول.

**الحالة العملية:** يقصد بها معرفة ما إذا كان الشخص يعمل أم لا.

**الحالة الزوجية:** يقصد بها توزيع السكان إلى متزوجين وغير متزوجين والى أرامل ومطلقات.

**المهنة:** نوع العمل التي يزاوله الشخص.



لقد تم مراجعة العديد من الدراسات السابقة التي ناقشت موضوع الخصوبة ولم نجد دراسة تناولت أثر العوامل الاجتماعية والأقتصادية على الخصوبة في مدينة رام الله، ولكن هناك العديد من الدراسات السابقة التي درست الخصوبة والعوامل المؤثرة عليها بشكل شامل في غير منطقة الدراسة من هذه الدراسات ما يلي:

### سكان الضفة الغربية لنهر الأردن (١٩٧٦):

وهذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجستير قدمت من قبل هاني مقبول إلى جامعة الإسكندرية قام فيها بدراسة العوامل المؤثرة على الخصوبة السكانية في الضفة الغربية، مبيناً العوامل الاجتماعية و الثقافية المتعددة مثل التعليم والمهنة وطبيعة المجتمع الزراعي والديانة والزواج المبكر، كما بين الحركة الطبيعية للسكان وأشار إلى معدلات المواليد و الخصوبة

السكانية في الضفة الغربية لسنة ١٩٧٦ م وأكد وجود علاقة عكسية بين متوسط عدد الأطفال المنجبين والحالة التعليمية للزوجة (٢).

### مستويات و إتجاهات الخصوبة والوفيات لسكان مخيم البقعة لعام (١٩٨٣) م:

و هذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجستير مقدمة من قبل راتب أبو زهرة إلى الجامعة الأردنية حيث قام الباحث بربط متغيرات العمر، الدخل، التعليم، الإقامة مع متغير الإنجاب الفعلي حيث تبين أن معدل الإنجاب الكلي لسكان هذا المخيم أعلى من معدل الإنجاب الكلي للأردن بشكل عام. لكن معدلات الإنجاب التفضيلية حسب العمر للأم متقاربة مع تفاوت بسيط للمعدلات في مخيم البقعة (٣).

### أثر التصنيع على خصوبة المرأة في بعض المحلات العمرانية شمال مدينة المنيا (١٩٨٣) :

و هذه دراسة ليسري الجوهرى وهي عبارة عن بحث ورد ضمن مجموعة من البحوث في الجغرافية البشرية تناول فيه أثر التصنيع على خصوبة المرأة حيث بين في دراسة أن التصنيع يرتبط ارتباط وثيق بمتغيرات عدة منها التعليم والدخل والعمل والتزاحم داخل السكن وغيرها. وقال الباحث لتصنيع دور مهم في الحد من عدد الأطفال المنجبين للمرأة التي تعمل في مجال التصنيع بسبب خروج المرأة خارج المنزل لساعات طويلة، إضافة إلى إرهاق وتعب المرأة نتيجة العمل والحاجة لوقت من أجل العمل وغيره (٤).

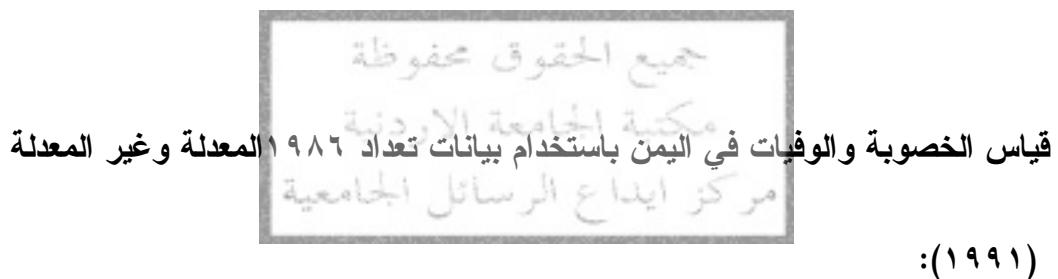
### اعتبارات نظرية حول محددات الخصوبة (١٩٨٤) :

و هذه الدراسة عبارة عن بحث قدم من قبل سهير عبد الهادي إلى اللجنة الاقتصادية والإجتماعية لغريبي آسياحيث قالت الباحثة أن هناك عدة اعتبارات لتحقيق الخصوبة حيث تسهم

مؤشرات التنمية الاقتصادية والأجتماعية المساهمة الفعالة في تعزيز الدافع نحو تكوين الأسرة الصغيرة، ومن هذه المؤشرات ( التعليم، التحضر، الكثافة السكانية، مقدار الدخل، مكانة المرأة ودرجة التحديد ) .<sup>(5)</sup>

**تطبيق ورفض تنظيم النسل من طرف النساء المتزوجات في أحد أحياء العاصمة الجزائرية**  
:( ١٩٩٠ )

و هذه الدراسة قامت بها نادية عتوت وقدمت الى معهد العلوم الإجتماعية في جامعة الجزائر حيث بينت الباحثة أن رفض المرأة استعمال وسائل منع الحمل يعود إلى قناعتها نحو الإنجاب حيث أن المؤثرات الدينية تلعب دورا "هاما" في هذا الرفض .<sup>(6)</sup>



و هذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجستير قدمت من قبل محمد على عثمان الى الجامعة الأردنية قال فيها أن معدل الزيادة السنوية في اليمن لعام ١٩٨٦ بلغت ٤,٠١ % وهذه الزيادة تعزى إلى عودة المهاجرين اليمنيين إلى الوطن. كما أن استجابة المواطن اليمني للتعداد كانت واضحة وجيدة، ثم أن التقدم الصحي نتيجة للتنمية الاقتصادية والأجتماعية في هذه السنوات التي تلت تعداد ١٩٧٥ أدى إلى انخفاض معدلات الوفيات .<sup>(7)</sup>

### تحليل تباين الخصوبة البشرية في الأردن ( ١٩٩٢ ) م:

و هذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجстير قدمت من قبل حيدر رشيد الى الجامعة الأردنية وتهدف هذه الدراسة إلى تحديد المتغيرات المختلفة الخاصة بالزوجين كـ المتغيرات الاقتصادية

والأجتماعية والديموغرافية على تباين الخصوبة الفعلية للزوجة الأردنية. إضافة إلى أن هذه الدراسة تسعى لإبراز الأهمية النسبية لكل متغير من المتغيرات في تفسير تباين وفروقات الخصوبة الفعلية في الأسرة الأردنية.

ولقد اعتمدت الدراسة لتحقيق أهدافها على بيانات جاهزة مصدرها، مسح الصحة والتغذية والقوى البشرية والفقر عام ١٩٨٧م الذي قامت به دائرة الإحصاءات العامة الأردنية. ولقد تبين من هذه الدراسة أن مستوى الخصوبة للزوجة الأردنية هو من المستويات المرتفعة نسبياً مقارنة بالدول المتقدمة وبعض الدول النامية.

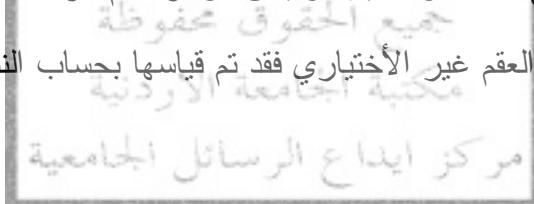
كما أوضحت الدراسة أن المتغيرات الديموغرافية تلعب دوراً كبيراً في تباينات الخصوبة الفعلية في الأردن أو بين الزوجات الأردنيات. حيث ظهر من ذلك أن الزواج المبكر وتكرار الحمل للزوجة يؤديان إلى ارتفاع مستوى خصوبتها الفعلية كما بيّنت الدراسة أن هناك إنجاب عدد كبير من الأطفال من أجل إنجاب ذكور أكثر كما أن أصحاب المهن المرتبطة بالزراعة كانت الخصوبة الفعلية عندهم أكبر مما لدى الموظفين والمتخصصين وأثبتت الدراسة أن المستوى التعليمي للزوجين وخاصة للزوجة أثر بشكل بارز في مستويات الخصوبة. وأوصى الباحث بأن يقوم الباحثون بدراسة الخصوبة من وجهة نظر أهداف المشروع الإسلامي المعاصر أو حتى من وجهة نظر الدول التي تسعى إلى التحرر من الإستعمار بكافة أشكاله وأن يحاول الباحثون دراسة السلوك الإيجابي للزوجات في الأردن وعلاقته بالإعلام الديني والروحي الذي تتعرض له الزوجات وحتى الأسر الأردنية. بالإضافة إلى معالجة مسألة الأزدحام السكاني والطلب على الخدمات عن طريق إنشاء مجلساً شعبياً إلى جانب الهيئات الرسمية والحكومية<sup>(٨)</sup>.

قياس خمسة من المتغيرات الوسيطة المؤثرة في الخصوبة في الأردن (١٩٩٣) م:

وهذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجستير قدمت من قبل خاتم السحيمات إلى الجامعة الأردنية وتألف هذه الدراسة من أربعة فصول ركزت خلالها على عدة متغيرات تؤثر على الخصوبة بشكل مباشر وغير مباشر. مثل نمط الزواج، استخدام وسائل منع الحمل وفعاليتها، وعمق الرضاعة الطبيعية، والعمق غير اختياري، الأجهاض.

وأستخدمت الدراسة بيانات من ثلاثة مسوحات وطنية قامت بها دائرة الأحصاء العامة في الأعوام ١٩٧٦، ١٩٨٣، ١٩٩٠، وهي مسح الخصوبة الأردني لعام ١٩٧٦ مومسح الخصوبة والصحة الأسرية الأردني عام ١٩٨٣ م مسح السكان والصحة الأسرية الأردني عام ١٩٩٠، ولتحقيق أهداف الدراسة أستخدمت الباحثة الطرق الديموغرافية المناسبة التي تساعد في الوصول إلى قياس كمي للمتغيرات الأنفة الذكر مثل طريقة بونجارت لقياس مؤشر نمط الزواج ومؤشر استخدام موانع الحمل وفعاليتها وقياس مؤشر عمق الرضاعة الطبيعية بطريقة الانتشار.

أما متغير الأجهاض والعمق غير اختياري فقد تم قياسها بحسب النسب المئوية لكل منها(٩).



#### **السلوك الخصوبى لسكان حي الطفالية فى مدينة عمان (١٩٩٤) م:**

وهذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجستير قدمت من قبل ليلى الساكت إلى الجامعة الأردنية وتقوم الدراسة على افتراض عدم وجود فروق (ذات دلالة) (في الخصوبة الفعلية والخصوبة المفضلة بين سكان منطقة المقصد (حي الطفالية في عمان ) وبلد الأصل (قرية عيمه) وأن الخصوبة لسكان الحي تتأثر مباشرة بالحوافز الاقتصادية والأجتماعية والثقافة.ولفحص هذه الفرضية تكونت عينة الدراسة من ثلاثة عينات فرعية واحدة من بلد الأصل واثنتان من المقصد ومناطق متفرقة من عمان.

من ثم تم تصميم مقاييس تجميعية من عدة نظريات لتشكل المتغيرات التي تفترض وجود تأثير لها على الخصوبة والخصوبة المفضلة لرب الأسرة. ومن المتغيرات الثمانية المستعملة

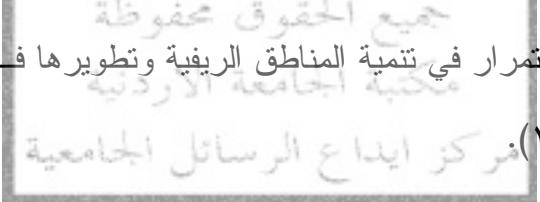
في الدراسة متغيرات مباشرة هي: العمر، التعليم، ومقاييس مركبة هي: التعرض الحضاري، تكاليف الأطفال، المنفعة من الأطفال، القيمة الاجتماعية للأطفال، تغير الأسرة، تفتت الثروة.

ولغايات التحليل الأحصائي تم تقسيم هذه المقاييس إلى ثلاثة مستويات هي المستوى التقليدي، المستوى الأنثيلي والمستوى الحديث. وأستخدمت الباحثة عدة أساليب إحصائية مثل التحليل الوصفي لإلقاء الضوء على خصائص مجتمع الدراسة وتحليل التباين الثنائي لمعرفة ما إذا كان هناك أثر ذو دلالة إحصائية للمتغيرات المستقلة على المتغيرين التابعين وهي عدد الأطفال والخصوصية المفضلة وأستخدمت الباحثة تحليل المتعدد /المترادج لإيجاد قيمة تأثير المتغيرات المستقلة على الخصوبة والخصوصية المفضلة. ومن أهم النتائج التي توصلت لها الباحثة هي أن متغير التعليم والอายุ ومنطقة السكن كان لها الأثر الكبير في المتغير التابع وهو عدد الأطفال. وأوصت الباحثة إلى تطوير مقاييس فاعلة لقياس الخصوبة المفضلة وإلى المزيد من الدراسات التطبيقية لفحص المتغيرات النقاافية وتأثيرها على الخصوبة بالإضافة إلى تحسين المنهجية المتبعة في الدراسات وذلك من خلال زيادة جهود الباحثين في جمع البيانات وذلك عن طريق تكرار القياس للمتغيرات في أزمنة مختلفة لتخليل أثر المتغيرات بمقارنة نفس الإجابات نفس المبحوثين في نقاط زمنية مختلفة (١٠).

### **أثر العوامل الاقتصادية والأجتماعية في الخصوبة السكانية في سوريا (١٩٩٥) م:**

وهذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجستير قدمت من قبل فؤاد اسماعيل إلى جامعة حلب وقامت هذه الدراسة على دراسة العوامل الاجتماعية والأقتصادية المؤثرة في الخصوبة مقسمة كل منها إلى فروع وأعتمدة هذه الدراسة لتحقيق أهدافها على بيانات جاهزة من تعداد ١٩٨١م وبحث القوه العاملة بالعينة ١٩٩١م. نجد في هذه الدراسة أن الباحث يدرس تباينات الخصوبة بين النساء العاملات وغير العاملات وتباینات الخصوبة حسب مهنة الأم وتباینات الخصوبة

حسب المستوى التعليمي للأم ودراسة العلاقة الأرتباطية بين الخصوبة والتعليم. وتوصل الباحث إلى أن إشراك المرأة في ميادين العمل وإرتفاع مستوى الدخل يؤثر سلباً على الخصوبة وكذلك التعليم والتحضر وبالمقابل فإن العادات والدين والتقاليد المتوارثة يشجعان على التناسل، وبين أن لبرامج تنظيم الأسرة من الناحية النظرية أثار قوية على إنخفاض الخصوبة وأوضحت الدراسة أن معدل الخصوبة الكلية في سورية من المعدلات العالية إذا ما قورن بمثله في بلدان العالم.

وأوصى الباحث على رفع إلزامية التعليم عند الإناث حتى نهاية المرحلة الإعدادية وتعزيز وعي الأسرة لأهمية تعليم الإناث وبذلك يرتفع سن الزواج وتنقص فترة الخصوبة. وكذلك أوصى على تطوير وضع المرأة وبشكل خاص العمل على تغيير المواقف والعادات والتقاليد التي تقف عائق أمام تقدمها. وتكثيف الجهد للقضاء على الأمية بين جميع أفراد المجتمع وخاصة الإناث والإستمرار في تنمية المناطق الريفية وتطويرها في المجالات الاقتصادية والأجتماعية كافة (١١) 

### **محددات الخصوبة في بلدة ساكب (جرش) (١٩٩٨) م:**

وهذه الدراسة عبارة عن رسالة ماجستير مقدمة من قبل نذير أبو أنعير إلى الجامعة الأردنية وكانت هذه الدراسة تهدف إلى التعرف على الخصائص الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية المؤثرة على الخصوبة في بلدة ساكب في الأردن وقد اعتمد الباحث على بيانات قام بجمعها من خلال استبانة وزعها على عينة عشوائية من مجتمع الدراسة وأستخدم الباحث أسلوب التحليل الوصفي والتحليل متعدد التصنيف وأبرز التحليل وجود علاقة بين مستوى الخصوبة وعدد من المتغيرات فظهر أن متغير مدة الزواج بالسنوات، وتعدد الزوجات والرغبة في إنجاب الذكور وعمر الزوج هي متغيرات ذات علاقة طردية مع مستوى الخصوبة في مجتمع الدراسة في

حين أن التحليل لم يبرز أثر عمر الزوجة عند الزواج الأول ومستوى الدخل الشهري للأسرة ومهنة الزوجة على مستوى الخصوبة. وهذا يرجع إلى الظروف الاجتماعية والاقتصادية والعادات وتقاليد الاجتماعية السائدة في المجتمع.

وأوصت الدراسة بضرورة إنشاء عيادات تؤمن وسائل تنظيم السرة المجانية في بلدة ساكن. وإنشاء برامج لمحو الأمية وذلك لرفع مستوى التعليم عند النساء في بلدة ساكن حيث أن ارتفاع مستوى التعليم عند المرأة يؤدي إلى مشاركتها في سوق العمل وبالتالي مشاركتها لزوجها باتخاذ القرارات المتعلقة بالأنجاب (١٢).

**الأنماط الزوجية وتبيناتها في الأردن في العقدين الماضيين (١٩٩٨) م:**

وهذه دراسة قام بها عيسى مصاروة. وهي عبارة عن بحث نشر في مجلة دراسات الجامعة الأردنية. حيث قال الباحث أن العمر عند الزواج في سن مبكر يتزنت عليه إنجاب عدد أكبر من الأطفال والعمل عند الزواج الأول محدد أساسياً للأنماط الزوجية ومتغير وسيط مباشر من المتغيرات المؤثرة على الخصوبة ويتأثر بمتغيرات هامة إجتماعية واقتصادية ومدى توفر فرص التعليم وفرص العمل والأحوال الاقتصادية السائدة. وبين الباحث أن متوسط العمر عند الزواج الأول في ارتفاع خلال العقدين الماضيين (١٣).

**التركيب الأسري في الضفة الغربية وقطاع غزة (٢٠٠٠) م:**

وهي دراسة أجرتها حسين أحمد. وهي عبارة عن بحث نشر في مجلة جامعة النجاح للأبحاث عام ٢٠٠٠م، قال فيها أن العمر عند الزواج يتأثر بكثير من العوامل الاقتصادية والإجتماعية والديموغرافية في المجتمع حيث قال أن للتعليم أثر كبير على العمر عند الزواج

الأول سواء الذكور أو الإناث وبين أن متوسط العمر عند الزواج الأول عند الذكور أعلى منه عند الإناث بسبب المسؤوليات والمهام الملقاة على عاتقهم كما لاحظ الباحث أن متوسط العمر عند الزواج الأول سواء عند الذكور أو الإناث في الضفة الغربية أعلى منه في قطاع غزة. وذلك بسبب اختلاف الأوضاع الاقتصادية والإجتماعية والثقافية السائدة في المنطقتين وبالتالي فإننا نجد أن معدلات الخصوبة في قطاع غزة هي أعلى من تلك الموجودة في الضفة الغربية.

كما بين الباحث أن معدلات الخصوبة الكلية تتفاوت حسب تفاوت المتغيرات الاقتصادية والإجتماعية والديموغرافية في الضفة القطاع ووجد أنها تختلف حسب مكان الإقامة فأعلى معدل للخصوبة الكلية سجل في المخيمات حيث بلغ نحو ٤,٨٤ في حين بلغ في القرى نحو ٦,١٨ وفي المدن نحو ٥,٥٧. وأوضح الباحث أن المستوى التعليمي يلعب دور في تباين معدلات الخصوبة حيث قال الباحث أن النساء المتعلمات أقل إنجاباً من غير المتعلمات بسبب ارتفاع متوسط العمر عند الزواج الأول. وكذلك النظرة للطفل بين المتعلمة وغير المتعلمة، حيث نجد أن معدل الخصوبة الكلي بلغ للنساء اللواتي تعليمهن أكثر من ثانوي ٤,٥٢ وللنساء اللواتي تعليمهن ثانوي نحو ٥,٥٧.

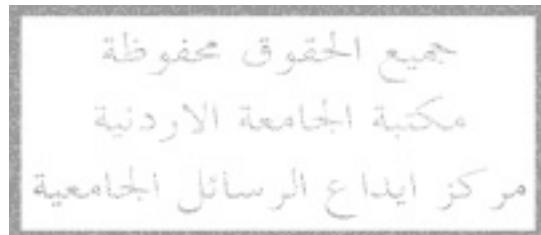
كما بين الباحث أن النساء المسلمات أكثر خصوبة من النساء المسيحيات فمثلاً بلغ معدل الخصوبة الكلي للمرأة المسلمة نحو ٦,١٦ في حين بلغ للمرأة المسيحية نحو ٢,٥٩ وهذا التفاوت يعود إلى اختلاف المستويات الثقافية والاقتصادية والإجتماعية بين هذه المجموعات السكانية. وأوضح الباحث أن عدد الأطفال المرغوب بإنجابهم للمرأة يتأثر بعدد الأطفال المنجبين فعلاً لها، وعدد الباقين على قيد الحياة منهم، وكذلك جنس هؤلاء الأطفال وتبيّن مع الباحث أن إنجاب الأطفال الذكور يفضل على إنجاب الأطفال الإناث وذلك بسبب العادات والتقاليد والى النظرة إلى الطفل الذكر الذي سيحمل أسم العائلة في المستقبل وسيكون مصدر رزق لها (١٤).

## أثر تباينات عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبة البشرية في الأردن:

و هذه الدراسة قام بها عبد الكريم الفايز وهي عبارة عن بحث نشر في مجلة الجامعة الأردنية للأبحاث عام ٢٠٠١، تناولت أثر عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبة البشرية في الأردن حيث تبين هذه الدراسة أهمية عمر المرأة عند الزواج في التأثير على الخصوبة وإحداث تباينات كبيرة فيها تبعاً لفئات عمر المرأة عند الزواج الأول. وذلك قبل ضبط أثر هذه المتغيرات المستقلة الأخرى المستخدمة في التحليل أما بعد ضبط أثار هذه المتغيرات. فقد انخفضت التباينات في الخصوبة بالعلاقة مع عمر المرأة عند الزواج الأول رغم أن العلاقة بينه وبين الخصوبة بقيت قوية ومعنوية أحصائياً، مما يدل على أن لعمر المرأة عند الزواج الأول أثراً هاماً على الخصوبة البشرية، ومستقلاً عن أثر المتغيرات المستقلة الأخرى (١٥).

أجمع كل الدراسات السابقة على وجود معدلات خصوبة مرتفعة في الوطن العربي وعلى أنه هناك الكثير من العوامل المؤثرة في هذه الخصوبة. ومنها العوامل الاجتماعية والاقتصادية و الثقافة وأن لهذه العوامل الأثر الكبير في معدلات واتجاهات هذه الخصوبة في أي مجتمع كان الدراسة. إلا أن هذه الدراسات كان هناك خلاف واضح بينها فيما يتعلق بتناول أي من هذه العوامل منها ما تناول أهم العوامل الاجتماعية تأثيراً على الخصوبة مع قليل من الأهمية للعوامل الأخرى أو تجاهلها في بعض الأحيان ومنها ما تناولها على أن نمط الزواج هو أهمها على الإطلاق وأخرى مكان نشأة الزوجة أو الزوج وهكذا. وهذا ينسحب على العوامل الاقتصادية والثقافية إلا أن هذه الدراسة ستتناول العوامل الاقتصادية والأجتماعية بشكل متكافئ

ومتوازن مع بيان أهمية كل من هذه العوامل النسبية في التأثير على الخصوبية في مجتمع  
الدراسة.



## مصادر البيانات:

- ١- التعداد العام لسكان والمساكن والمنشآت، ١٩٩٧م، الذي قامت به السلطة الوطنية الفلسطينية بعد إتفاقية إسلو وأشرف إلى هذا التعداد دائرة الأحصاء المركزية الفلسطينية التي تم تشكيلها بعد قيود السلطة إلى أرض الوطن.
- ٢- المسوح الديموغرافية التي تقوم بها دائرة الأحصاء المركزية الفلسطينية مثل المسح الديموغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة عام ١٩٩٨م و١٩٩٦م.
- ٣- المسوح الصحية التي تقوم بها دائرة الأحصائية المركزية الفلسطينية مثل واقع صحة المرأة في المخيمات الفلسطينية وتكون الأسر في الأراضي الفلسطينية.
- ٤- التقارير و النشرات السكانية التي تصدرها دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية على شكل نشرات توزع مجاناً على المعنيين تحوي معلومات عامة مثل كتيب الجيب والمحنة الإحصائية وفلسطين والعالم
- ٥- الدراسة الميدانية التي تعتمد على استماراة توزع على المبحوثين ومن ثم تحليل هذه الاستمارات إحصائياً.

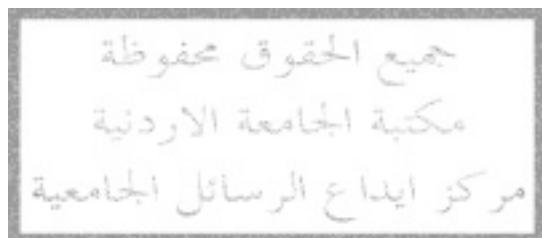
## عينة الدراسة:

جمعت بيانات هذه الدراسة عن طريق عينة عشوائية شملت جميع أحياء مدينة رام الله خلال النصف الأخير من شهر أيلول من العام ٢٠٠٣م وكان حجم العينة ٣٦٠ امرأة وتمت مقابلة النساء اللواتي سبق لهن الزواج حيث بلغ عدد النساء اللواتي تم توزيع الاستبانة عليهم ٤٥ امرأة وكان عدد الاستبيانات التي أرجعت دون الإجابة عليها ٨٥ استبانة وتم ثم تم تقسيم مدينة رام الله إلى أحياء على خريطة المدينة انظر الشكل (١-١) وهذه الأحياء هي:

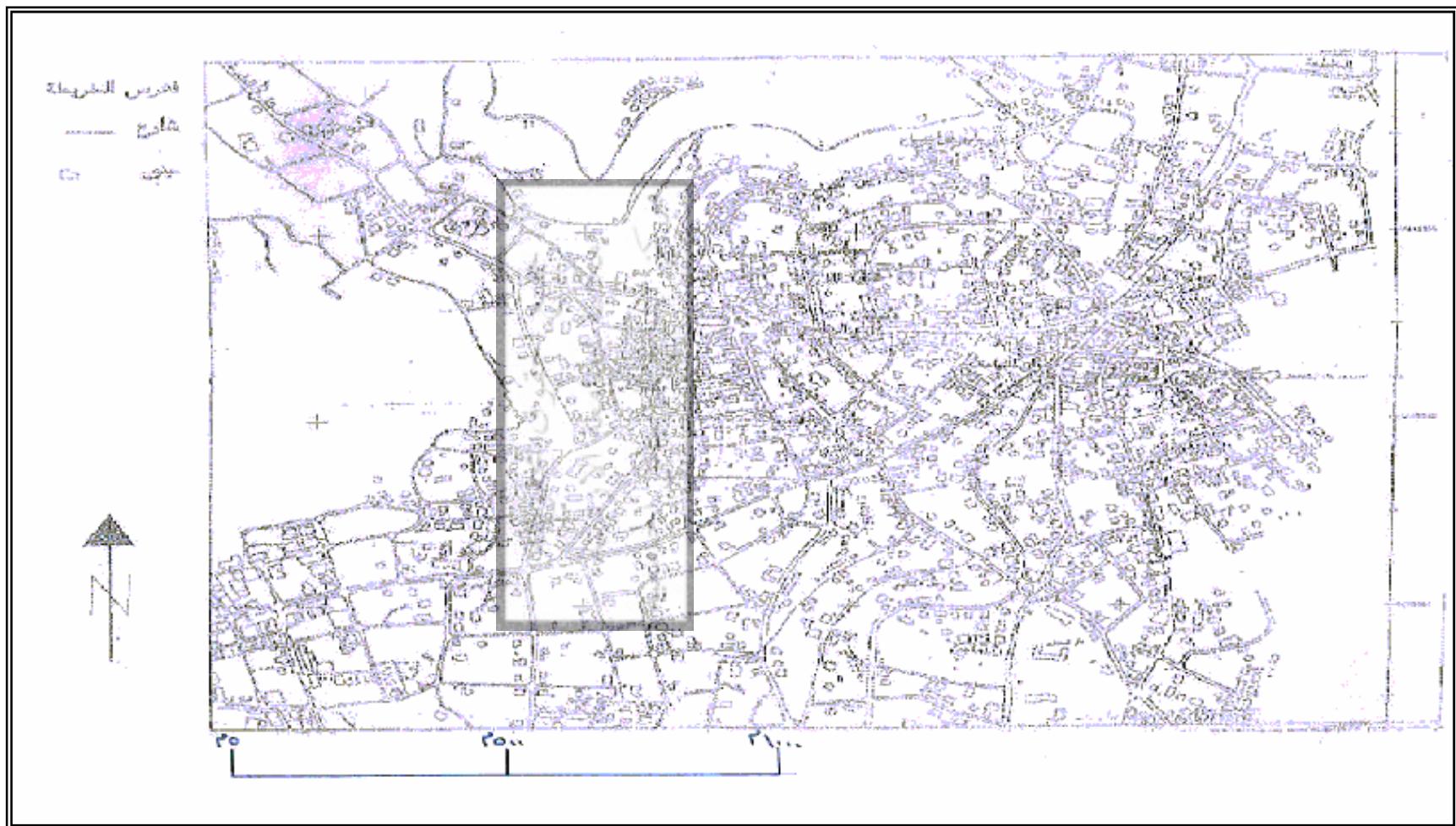
٣-المصيون                          ٢-البلد القديمة (رام الله التحتا)

٤-الطيرة                          ٥-أم الشرابط                          ٦-الأرسال

من ثم تم توزيع إستماراة الدراسة على كل حي من أحياء المدينة بحيث كانت الإستمارات  
موزعة بالتساوي على جميع الأحياء وبلغ عدد سكان مدينة رام الله حسب التقسيم الإداري  
الحديث لعام ١٩٩٦ م وحسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية نحو ١٧٠٨٠ نسمة  
(١٩).



خريطة رقم (١:١) خريطة مدينة رام الله



المصدر: المركز الجغرافي الفلسطيني

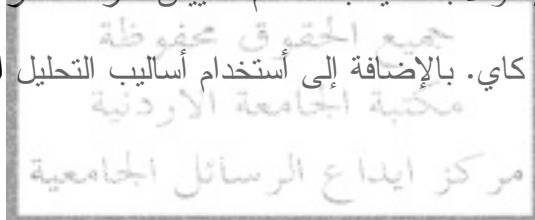
## منهج البحث:

لقد تم استخدام مستويين من التحليل:

١- المستوى الكلي: ونقصد به استخراج معدلات الخصوبة سواء العامة أو الكلية.

٢- التحليل على المستوى الجزئي:

حيث سيتم استخدام الأسلوب الأحصائي الوصفي والتحليلي في دراسة العلاقة بين عدد الأطفال المنجبين للمرأة أو عدد الأطفال المرغوب في إنجابهم في إنجابهم في مدينة رام الله مع مجموعة من المتغيرات الاقتصادية والاجتماعية بأخذ معايير النزعة المركزية ومعامل الارتباط ومعامل الانحدار ومربع كاي. بالإضافة إلى استخدام أساليب التحليل demografique.



## الخلفية النظرية:

لقد قامت دراسات عديدة ومهمة حول محددات الخصوبة والعوامل المؤثرة عليها. وخصوصية السكان تطلق للدلالة على ظاهرة الإنجاب في أي مجتمع سكاني والتي يعبر عنها بعدد المواليد الأحياء أو الخصوبة الفعلية التي تختلف عن الخصوبة البيولوجية التي تعني القدرة على التوالد. أن الخصوبة الفعلية هي التي يجب الاهتمام بها ودراستها نظراً لكونها تختلف في معدلاتها من زمن لأخر ومن مكان لأخر بسبب اختلاف العوامل الاجتماعية والاقتصادية التي تؤثر فيها (١٦). ونظراً لما لها من أثار متعددة فهي من العوامل الأساسية في تغيير السكان من الظواهر demografique المعقّدة. وللخصوبة أثر عميق في تركيب السكان العمري وذلك لأن ارتفاع مستواها يؤدي إلى زيادة التراكم العددي في قاعدة الهرم السكاني وأتساعها يؤدي إلى وجود ما يُعرف بظاهرة إعادة الشباب وبالتالي يؤدي إلى انخفاض مستوى نسبة كبار السن إلى مجموع السكان وهذا الأتساع في القاعدة والضيق في قمة الهرم يؤدي إلى نتائج اقتصادية وإجتماعية

متعددة تتعكس على معدلات النمو السكاني في المجتمع وتعد الخصوبة من العناصر الرئيسية في دراسة السكان ليس فقط لأنها غالباً ما تفوق الوفيات والهجرة وبالتالي فهي المحدد الرئيسي لنمو السكان بل لأنها أكثر صعوبة في فهمها عن الوفيات<sup>(١٧)</sup>. فالوفيات حتمية ولا يمكن تجنبها أما الخصوبة ليست كذلك ومن ثم فهي أقل ثباتاً. ويمكن التنبؤ بها كما يمكن التحكم فيها كذلك تكون أكثر تأثيراً بالعوامل الإجتماعية والاقتصادية وغيرها.

للخصوصة مقاييس حسابية عده تختلف فيما بينها تبعاً للعمليات الأخصائية المتتبعة للحصول عليها ومن هذه المقاييس:

#### ١- معدل المواليد الخام Crade Birth Rate

يعد هذا المعدل أبسط مقاييس الخصوبة جميعاً وهو عبارة عن النسبة بين عدد المواليد الأحياء المسجلين في السنة وإجمالي عدد السكان في منتصف السنة وهو معدل خام يبين الظاهرة منسوبة إلى المجتمع ككل دون النظر إلى التركيب السكاني المتباين من حيث العمر والنوع والنشاط والخصائص الديموغرافية الأخرى<sup>(١٨)</sup>.

#### ٢- معدل الخصوبة العام General Fertility Rate

وهو عبارة عن النسبة بين العدد السنوي للمواليد إلى جملة الإناث في سن الحمل والتي تقع بين فئتي العمر ٤٩-١٥ سنة والغرض من ذلك هو تحديد مقام معدل إلى الإناث المحتمل أن يكن أمهات باستبعاد جميع الذكور ومجموعات أخرى من الإناث خارج فترة الحمل<sup>(١٩)</sup>.

#### ٣- معدل الخصوبة العمرية النوعية الخاصة Age-Specific Fertility Rate

وهو النسبة بين جملة عدد المواليد لأمهات في أعمار معينة إلى عدد الإناث في نفس الفئة عمرية وعادة ما تكون خمسة وهو أدق من المعدلين السابقين وذلك لأن عدد المواليد يختلف باختلاف أعمار الأمهات بدرجة كبيرة<sup>(٢٠)</sup>.

#### ٤- معدل الخصوبة الكلية Total Fertility Rate

وهو مجموع معدلات الخصوبة الخاصة للمرأة الواحدة (أو ألف إمرأة) مضروباً في خمسة (طول الفئة العمرية)، ويعني هذا المعدل في الواقع متوسط عدد المواليد الذين يمكن أن تتجبهم المرأة الواحدة طوال سنوات قدرتها على الإنجاب (٢١).

#### ٥- معدل الخصوبة الإجمالي:

يقر هذا المعدل عدد الأمهات في المستقبل، عن طريق معرفة عدد المواليد الإناث التي يمكن أن تتجبهن كل أثني في فترة القدرة على الإنجاب، إذا احتفظت بالمعدل الحالي للخصوبة العمرية النوعية، أي تضلي المولدات باقيات على قيد الحياة (٢٢).

#### ٦- نسبة الأطفال إلى النساء في سن الحمل child-Woman Ratio

يعتمد هذا المقياس على بيانات التعداد السكاني حيث نحصل عليه بقسمة عدد الأطفال الذين يقل عمرهم عن خمس سنوات على عدد النساء في سن الإنجاب (٢٣).

#### النظريات السكانية:

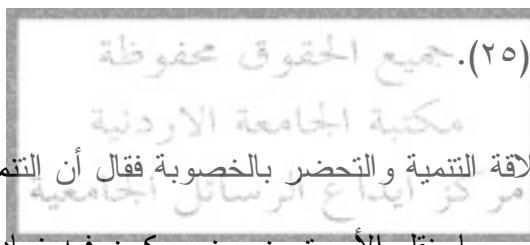
لقد تم تقديم مساهمات مهمة ونظريات عديدة تناولت موضوع الخصوبة ومحدداتها والعوامل المؤثرة عليها. منها مساهمات كل من Becker 1973، Easterlin 1979. كما أن دراسة موضوع الخصوبة هو أبرز المجالات السكانية تعرضاً للدراسة والتقصي والتحري، فقرار الأنجبات عند Becker هو قرار إقتصادي راشد يحقق أكبر منفعة ممكنة ضمن الأسعار والدخل والفارق، وبهذا نظر Becker إلى الأطفال على أنهم سلعة تتنافس مع باقي السلع، ضمن سلة السلع التي يختارها الفرد ضمن إمكاناته المادية وذوقه الذي يتحدد بالدين والعرق، وأعطى أهمية لنوعية الأطفال حيث قسمها إلى:

أ- نوعية متوقعة، كالطاعة والتعليم والقدرة على إتخاذ القرار.

ب- نوعية غير متوقعة، كالجنس والصفات الجسمية الموروثة.

وخلص بيكر في نموذجه إلى أن الخصوبة تتعدد بالدخل، تكاليف الأطفال، الذوق والنوعية غير المتوقعة للأطفال (٢٤).

أما استرلين Easterlin فقد بنى نظريته على نفس نموذج بيكر إلا أنه رأى ضرورةأخذ الدخل المتوقع عبر الزمن بعين الاعتبار، إضافة إلى الدخل الفعلي الحالي، وركز على أهمية التكاليف غير المباشرة للأطفال مثل الدخل المتوقع لمن يقوم بالعناية بالطفل، سواء كانت الأم أم



وقد فسر استرلين علاقة التنمية والتحضر بالخصوصية فقال أن التنمية تعني تحسن صحة الأم وإنخفاض وفيات الأطفال، مما ينفل الأسرة من وضع يكون فيه زيادة في الطلب على الأطفال إلى زيادة في الإنتاج المحتمل وفي الوقت نفسه يتغير الذوق فتميل الأسرة إلى زيادة الإنفاق من السلع والخدمات ضمن ميزانية محدودة، مما يؤدي إلى وجود حافز لضبط الخصوبة وإنجاب عدد أقل من الأطفال، ومع الوقت سيصبح حجم الأسرة هو الحجم المرغوب، بشرط توفر وسائل منع الحمل، وخفض كلفتها المادية والنفسية (أي إقرار إستعمالها) (٢٦).

ومن ثم تطورت هذه الأبحاث حتى برزت النظرية الاقتصادية في الخصوبة التي تفترض وتعتمد على أن الأسرة تتمتع بمنهج عقلاني ومنفعتي تقارن به عملية الإنجاب مع الاحتياجات والضرورات الأخرى من الحياة. وقد تم التوصل إلى مثل هذا الافتراض بناء على دراسات أبحاث كثيرة ساهم فيها علماء وباحثوا الاقتصاد والإجماع معاً حيث أن الاقتصاديين وخاصة أصحاب "مدرسة شيكاغو" الذين طبقوا الاقتصاد الكلاسيكي الحديث على الأسرة بحيث اعتبروا أن "الأسرة" هي نوع من أنواع المؤسسات الإنتاجية في الاقتصاد حيث تم استخدام مفهوم "رأس المال البشري" ومفهوم "وظيفة الإنتاج العائلي" أي أن الأسرة " الزوج والزوجة" تم اعتبارها

مؤسسة مهمة في اتخاذ قرارات حيوية من حيث كيفية استثمار هذه الموارد استغلالها في إنجاب الأطفال.(٢٧).

هنا نجد أن النظريات الإقتصادية ربطت ضبط الخصوبة بالجوانب الإقتصادية للأسرة، والعوامل الإقتصادية لا تتحكم وحدها في عملية ضبط الخصوبة، وأنما هناك العديد من العوامل الأخرى عوامل إجتماعية وثقافية تلعب دور بارز في التأثير في الخصوبة.

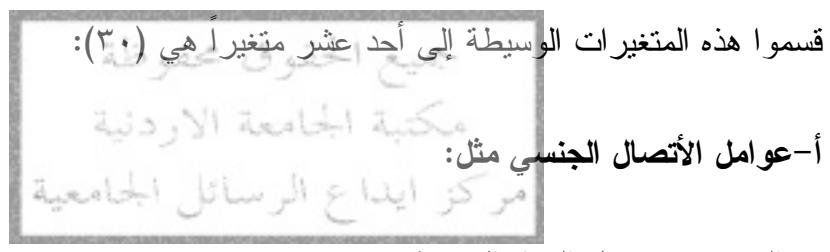
إضافة إلى أهمية المنهج الإقتصادي في دراسة الخصوبة فقد احتلت النظريات التي أخذت بالمنهج الاجتماعي أهمية في هذا المجال، وذلك لتناولها السلوك الخصوبى ضمن إطار المجتمع الذي يعيش ويتفاعل فيه الفرد وقد أشار Westoff إلى أن كلمة "التحضر" التي استعملت في تفسير إنخفاض الخصوبة ما هي إلا اختصار للتغير الاجتماعي(٢٨).

مِنْ كُلِّ اِيَادِ الرِّسَالَاتِ الْجَامِعِيَّةِ

يمكن دراسة الخصوبة ضمن أطر ثلاث يشار إليها ضمن:

١- مدرسة التنمية والمتمثلة في نظرية التحول والانتقال الديموغرافي (فرانك نوكشتاين ١٩٤٥) التي أفترضت بأن إرتفاع معدلات التنمية الاقتصادية والإجتماعية داخل مجتمع سكاني معين سوف يعمل على إنخفاض معدل النمو السكاني وبالتالي العمل على إيجاد توازن بين السكлен والموارد. ومن خلال تطبيق ذلك على كل من الدول النامية والمتقدمة ظهر تباين كبير في النتائج بين مجموعتي الدول، حيث وجدت النظرية أن فرصة الدول النامية في إنجاح التنمية ضئيلة بسبب أن معدلات النمو السكاني فيها مرتفعة مما يترك أثراً سلبياً على النمو الاقتصادي وسيادة حالة من البطالة بعكس الدول المتقدمة التي لديها القدرة على إحداث تراكمات كبيرة في رأس المالها وبنفس الوقت معدلات النمو السكاني لديها منخفضة وأحياناً كثيرة في مستوى النمو الصفرى. وبالتالي نجد أن الدول النامية (حسب طرح هذه النظرية ) لن تنجح فيها التنمية إلا بعد خفض معدلات النمو السكاني لديها إلى مستوى دون مستوى معدل النمو الاقتصادي (٢٩).

بـ- نموذج المتغيرات الوسيطة للخصوصية لكل من "ديفس وبليك" عام ١٩٥٦م. والتي تقوم على دراسة أثر مجموعة من المتغيرات التي تؤثر مباشرة على مستوى الخصوبة والإنجاب لدى المرأة، وأثرها على معدلات النمو السكاني وإبراز مفهوم العرض من الأطفال لدى الأسرة وخاصة المواليد الباقين على قيد الحياة في الأسرة. ومفهوم الخصوبة الطبيعية في المجتمع وإبراز علاقتها مع المتغيرات الأخرى. ويعتبر كل من "ديفس وبليك" هما أول من أشار إلى القدرة البيولوجية على الإنجاب لدى المرأة وأول من حاول كشف المتغيرات والعوامل المؤثرة فيها من خلال ما أسمياه نموذج المتغيرات الوسيطة للخصوصية حيث أوضحا أن هذه المتغيرات تتوسط بين الخصوبة وبين المتغيرات الاجتماعية والاقتصادية وما يسمى بمستوى الخصوبة. وقد



١-العمر عند دخول الحياة الجنسية

٢-العزوبية بين النساء

٣-مدة الفترة الإخصابية المنقضية بين الأزواج الضائعة بسبب الطلاق أو الترمل ... الخ.

بـ- العوامل المؤثرة في التعرض إلى الاتصال الجنسي (ضمن نطاق الزواج) مثل:

١ - الأمنتاع الإرادي عن ممارسة الجنس

٢ - الأمنتاع غير الإرادي عن ممارسة الجنس (سفر الزوج، مرضه، أو مرضها)

٣ - تكرار الجماع (باستثناء فترات الأمنتاع )

جـ-المتغيرات المؤثرة على الحمل وإستخدام وسائل منع الحمل بأنواعها و وجود العقم أو غيره.

#### د- المتغيرات المؤثرة على الولادة والإخصاب مثل وفيات الأجنة لأسباب إرادية أو غير إرادية.

ج- النظريات البيولوجية التي حاولت دراسة وتقسيم اختلاف الخصوبة من خلال العوامل البيولوجية. حيث تعتبر هذه النظريات أن نمط الزواج ومدى إنتشار إستعمال موانع الحمل والأجهاض والرضاعة الطبيعية هي المتغيرات المهمة التي تلعب دوراً مميزاً في إحداث ثغرة بين العرض والطلب على الأطفال حيث أن نمط الزواج يشير إلى نسبة من دخن الزواج ومن ثم الدخول في العلاقة الجنسية، بينما موانع الحمل تشير إلى ضوابط في مسار الحصوية الطبيعية وبالمثل الرضاعة الطبيعية كمانع للحمل عند الزوجة ولو بشكل مؤقت وكذلك الإجهاض وبهذا يتأثر العرض من الأطفال (٣١).

**ج- المتغيرات المؤثرة على الولادة والإخصاب مثل وفيات الأجنة لأسباب إرادية أو غير إرادية.**

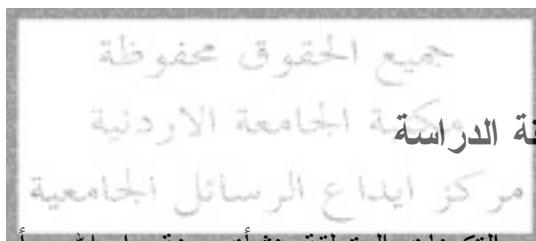
إضافة إلى أن الخصوبة يؤثر فيها وفي مفهوم العرض من الأطفال عوامل فسيولوجية وبيولوجية تؤثر على القدرة الأنجابية مثل تكرار الجماع وقدرة المرأة على حمل الجنين دون التعرض للأسقاط العرضي، بالإضافة إلى أثر الأمراض المزمنة وسوء التغذية على قدرة المرأة وخصوصيتها الأنجابية. كما أن لأنشطار العوامل الصحية أثر على العرض من الأطفال خاصة عند إرتفاع أو إنخفاض معدلات وفيات الأطفال الرضع (٣٢).

وبهذا المفهوم فإن الخصوبة الطبيعية تعكس مستوى أدنى من طاقة المجتمع التناسلي بسبب العوائق الثقافية والبيولوجية مما يخفض من حجم العائلة ولو عن غير قصد وخاصة مع إزدياد نسبة بقاء الأطفال الرضع على قيد الحياة.

لقد ظهر الخلاف بين العلماء والدارسين في مجال علم السكان حول مدى أهمية موارد الخصوبة البشرية، وبينما يرى بعضهم مثل أسترلين وبيكر و ليبنشتين، أن عوامل التنمية الاقتصادية والتصنيع هي مولد لدعاوى خفض الخصوبة المرتفعة، ليرى الآخرون مثل ديفز

وبلاك ويونجرتس أن توفر خدمات تنظيم الأسرة بشكل منظم هو الذي يشجع على تخفيف معدلات الخصوبة.

وقد ظهر هذا الخلاف بصورة واضحة خلال "مؤتمر نجارست" للسكان عام ١٩٧٤ في بينما يرى الاشتراكيون أن التنمية بشقيها الاجتماعي والاقتصادي هي الوسيلة الوحيدة لتنظيم الأسرة والحد من مستويات الخصوبة المرتفعة، يشير الرأسماليون إلى أن مراجع تنظيم الأسرة تلعب دوراً هاماً في الحد من ارتفاع معدلات الخصوبة. كما أشارت خطة العمل المنشقة عن مؤتمر نجارست "إلى العلاقة بين المتغيرات السكانية ومتغيرات التنمية علاقة تبادلية" (٣٣).



هناك العديد من الآراء والتكتنفات المتعلقة بنشأة مدينة رام الله. وأصل تسميتها بهذا الاسم فمنها ما يقول أن رام الله واقعة في مكان يطلق عليه اسم راحة (هاراما، روماتيم تسوفيم) وهذا الاسم لمدينة توراتية يعتقد أنها كان الذي شهد مولد النبي صموئيل (٣٤). ويقول البعض أن المقطع الأول من اسم المدينة (رام) يعني المرتفع من الأرض، وهو اسم يطلق على كل تجمع يقع على مرتفع ومن أمثلتها (الرام) و (الراما) وغيرها. والمقطع الأول يعني في اللغة العربية القصد والإرادة وبهذا يكون معنى اسم مدينة رام الله إرادة الله (٣٥).

وحديثاً خضعت مدينة رام الله للانتداب البريطاني الذي شمل جميع أجزاء فلسطين في الفترة الممتدة من عام ١٩١٨م-١٩٤٨م. ووصلت كذلك حتى الخامس من حزيران عام ١٩٦٧م وهو التاريخ الذي احتلت فيه القوات الإسرائيلية الضفة الغربية جماعها بما في ذلك مدينة رام الله

(٣٦). ومدينة رام الله تتلامح مع مدينة البيرة بشكل يصعب التمييز بين حدود المدينتين لغير المواطن بهما وهذا التلامح أو الاتحاد نتج عنه مدينة توأم واحدة.

أما من حيث الموقع الجغرافي لمدينة رام الله، فمتاز هذه المدينة بموقعها المتوسط بين مدن الضفة الغربية فهي إلى الشمال من مدينة القدس وإلى الجنوب من مدينة نابلس وإلى الشرق من مدينة أريحا ومن الغرب مدينة الرملة المحطة عام ١٩٤٨م. ويفصلها عن مدينة القدس ٦,٥ كم موصلات و٤,٥ كم عن مدينة نابلس و٤,٥ كم عن مدينة أريحا (٣٧). وتقع المدينة حسب الإحصائيات المحلية على خط طول ١٦٨ غرباً - ١٧١ شرقاً ودرجة عرض ١٤٤ جنوباً - ١٤٧ شمالاً (٣٨). في حين تقع فلكياً وحسب الإحصائيات العالمية على خط طول ٣٥,١٣ شرقاً ودائرة عرض ٣١,٥٤ شمالاً (٣٩).

ويتميز مناخ مدينة رام الله بالاعتدال صيفاً والبرودة شتاءً. ولهذا تعتبر مدينة رام الله مصيف فلسطين الأول. وترتفع المدينة عن سطح البحر ٦٠٨ متر فوق سطح البحر (٤٠). ويتراوح معدل هطول الأمطار في المدينة بين (٧٥٠-٥٠٠) ملم، بينما يتراوح هطول الأمطار في الفترة ما بين شهري تشرين الثاني ونisan (٤١). ونظراً لموقع رام الله المرتفع ومواجهتها للبحر وعدم وجود عوائق تحول دون وصول الرياح إليها من جميع الجهات، فإن المدينة تتعرض للرياح الشمالية الشرقية الجافة، ورياح الخمسين الجافة الحارة، غير أن رام الله تقع وتمتد على عدة تلال ووجود الأودية ذات الانحدارات القليلة وجود الأشجار الحرجية حولها، كل هذا أدى إلى تلطيف الجو وتخفيف حدة الرياح الجافة، ويجلب ذلك للمدينة أعداد كبيرة من المصطافين من جميع أنحاء البلاد. الأمر الذي كان عاملاً محفزاً للسكان على زيادة العمران والفنادق والمنزهات والحصول على دخل جديد.

أما بالنسبة لسكان مدينة رام الله فيعود أصلهم كما أجمع معظم المصادر إلى قبيلة الحدادين، حيث أن راشد الحداد وأخاه صبر هما أول من سكن المدينة، دون معرفة لفترة الزمنية التي سكنا فيها، فالبعض يقول أن السابع عشر هو التاريخ الذي هاجرة فيه قبيلة الحدادين إلى رام الله والبعض الآخر يقول أن الهجرة كانت قبل التاريخ المذكور أنفأ بقرن واحد أي في القرن السادس عشر (٤٢). وعدد السكان في مدينة رام الله قد تم تقديره لأول مرة في

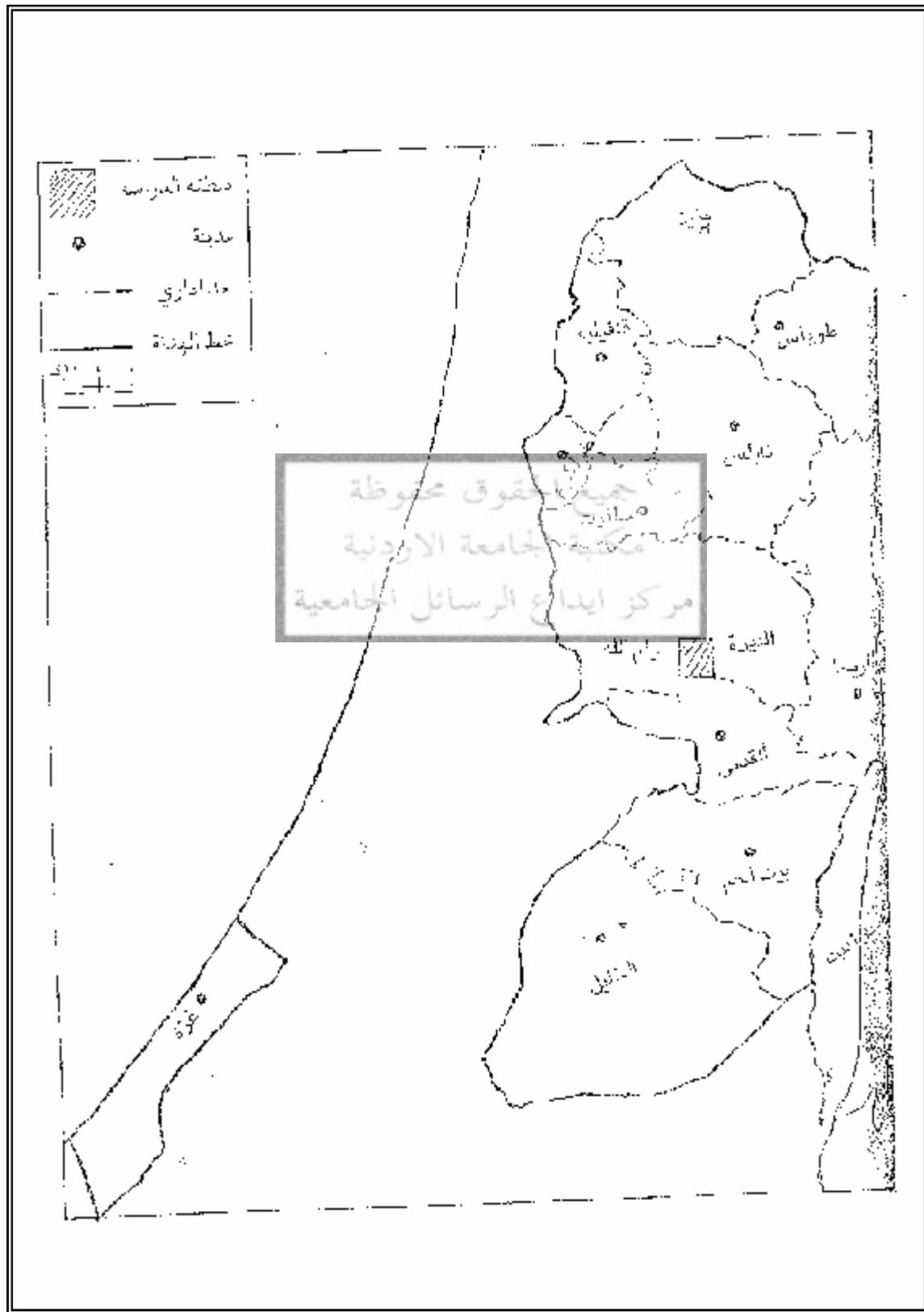
القرن السادس عشر بحوالي ٦٩٠ نسمة بينما بلغ عدد أسرها حوالي ١٢٥ أسرة وهذا التقدير شمل مدينة البيرة أيضاً (٤٣). وكان عدد سكان مدينة رام الله حسب تقدير عام ١٩١٢ م ٥٠٠٠ نسمة في حين كان عدد السكان في أول تعداد رسمي أجرته سلطات الانتداب البريطاني عام ١٩٢٢ م، ٣١٠٤ نسمة (٤٤). أما في تعداد عام ١٩٩٧ م، الذي أجرته دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، فكان عدد سكان مدينة رام الله ١٨٠١٧ نسمة.

وأهم ما يميز سكان هذه المدينة تاريخياً هو الهجرة والانتقال، فمنذ بداية القرن حدثت موجة هجرة خارجية نشطة إلى أمريكا الشمالية، وخصوصاً الولايات المتحدة الأمريكية وأمريكا الجنوبية، وبالذات البرازيل وفنزويلا وتشيلي، وهناك عدداً منهم في بنيا والأرجنتين.

**جميع الحقوق محفوظة**

وتمتاز مدينة رام الله بعدة نشاطات حديثة وقديمة نتيجة موقعها وسط الضفة الغربية حيث أنها تمثل عقدة للمواصلات البرية في الضفة الغربية، إضافة إلى وجود رؤوس أموال كثيرة فيها. ومن هذه النشاطات التي تتميز بها مدينة رام الله النشاط السياحي كونها مصيفاً للفلسطينيين والنشاط الصناعي لوجود الكثير من الصناعات الغذائية والكيماوية والمعدنية والبلاستيكية والصناعات اليدوية المرتبطة بالنشاط السياحي، والنشاط التجاري نتيجة تواجد عدد كبير من المؤسسات المالية من بنوك وشركات استثمار وغيرها، والنشاط التعليمي حيث يوجد في المدينة عدد كبير من المدارس باختلاف مسوياتها، ويوجد بها كذلك أكثر من جامعة وكلية متوسطة مثل جامعة القدس المفتوحة وجامعة القدس (كلية التمريض) وكلية العلوم التربوية الجامعية وكليات فلسطين التقنية وغيرها من المعاهد الخاصة. والنشاط الإداري أزدهر هذا النشاط بعد استلام السلطة الوطنية الفلسطينية حيث تركزت في مدينة رام الله والبيرة معظم الوزارات. ووجود بعض ممثليات الدول الأجنبية ومراكم الثقافة الأجنبية، والنشاط الصحي حيث يوجد في المدينة مستشفيان عامان رئيسيان، وعدد من المستشفيات الخاصة، بالإضافة إلى العيادات التخصصية المنتشرة في المدينة.

## خريطة رقم (٢:١) الموقع الجغرافي لمنطقة الدراسة



المصدر: ياسر كساب، الهجرة الداخلية الى مدينتي رام الله والبيرة ١٩٩٨م

## المراجع:

- ١- اسماعيل، فؤاد: **أثر العوامل الاقتصادية والاجتماعية في الخصوبة السكانية في سورية**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة حلب، ١٩٩٥م، ص ١.
- ٢- مقبول، هاني: **سكان الضفة الغربية لنهر الأردن**، رسالة ماجстير، غير منشورة، جامعة الإسكندرية، ص ١٤١-١٦٢.
- ٣- أبو زهرة، راتب: **مستويات وإتجاهات الخصوبة والوفيات لسكان مخيم البقعة لعام ١٩٨١**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية.
- ٤- الجوهرى، يسري: **بحث في الجغرافية البشرية، منشآة المعارف الأسكندرية ١٩٨٣م**.
- ٥- عبد الهادي، سهير: **اعتبارات نظرية حول الخصوبة**، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، ع ٢٤/حزيران.ص ٥٨.
- ٦- عتوت، نادية: **تطبيق ورفض تنظيم النسل من طرف النساء المتزوجات**، دراسة حالات في حي من أحياء العاصمة، ١٩٩٠م، معهد العلوم الاجتماعية، جامعة الجزائر.
- ٧- علي، عثمان محمد : **قياس الخصوبة والوفيات في اليمن بإستخدام بيانات تعداد المعدلة وغير المعدلة ١٩٨٦م**، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، الجامعة الأردنية.
- ٨- رشيد، حيدر : **تحليل تباين الخصوبة البشرية في الأردن**، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، الجامعة الأردنية، ١٩٩٢م.
- ٩- السحيمات، ختم: **قياس خمسة من المتغيرات الوسيطة المؤثرة في الخصوبة في الأردن**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ١٩٩٣م.ص ٤٢-٧٧.

- ١٠- الساكت، ليلى: **السلوك الخصobi لسكان حي الطفايلة في مدينة عمان**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ١٩٩٤م. ص ٨٥-٩٧.
- ١١- اسماعيل، فؤاد: مرجع سابق، ص ١-٢٣.
- ١٢- أبو إنعير، نذير: **محددات الخصوبية في بلدة ساكن**، (رسالة ماجستير، غير منشورة) الجامعة الأردنية، ١٩٩٨م، ص ٢٢-٦٠.
- ١٣- مصاروة، عيسى: **الأتماط الزواجية وتبيناتها في الأردن في العقدين الماضيين**، مجلة الجامعة الأردنية للأبحاث، مج ٢٦ (ملحق)، ١٩٩٩.
- ١٤- أحمد، حسين: **التركيب الأسري في الضفة الغربية وقطاع غزة**، مجلة جامعة النجاح الوطنية للأبحاث، مج ١٤، (٢٠٠٠). مرکز ايداع الرسائل الجامعية
- ١٥- فايز، عبد الكريم: **أثر تباينات عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبية البشرية في الأردن**، مجلة الجامعة الأردنية للأبحاث، ٢٠٠١م، مج ٢٨، ع (١).
- ١٦- أبو عيانة، فتحي: **جغرافية السكان**، أسس وتطبيقات، دار المعرفة الجامعية، ص ١٠٣.
- ١٧- عبد الحي، عبد المنعم: **"علم السكان"**، الأسس النظرية والأبعاد الاجتماعية، المكتب الجامعي الحديث الإسكندرية، ص ١٤٢.
- ١٨- علي، الخفاف عبد: **جغرافية السكان**، "أسس عامة"، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، ص ١٥١.
- ١٩- المرجع السابق: ص ١٥٦.
- ٢٠- المرجع السابق: ص ١٥٢.

.٢١- المرجع السابق: ص ١٥٤ .

.٢٢- عبد العاطي السيد : ١٩٩٩م ، علم اجتماع السكان، جامعة الإسكندرية، كلية الآداب،  
دار المعرفة الجامعية، ص ٢٣٢ .

.٢٣- المرجع السابق: ص ١١٣ .

24- Namboobdiri, N., "Some observation on the Economic Framework for Fertility Analysis", Population Studies, Vol. 26, No. 2, 1972 , p. 185-206 .

.٢٥- المصدر السابق.

26- Pollard, A., & Yusuf, F., Demographic Techniques, pergamom press, Second edition, Sydney, 1981, p. 80 .

27- Kalaldeh, Nawaf , Differentials Fertility In Joordan, Cairo Demographic Center , Seminae of 1981, Research Monograph Series , No . 10. 1982 .

28- Westoff , Ch .“Fertility Decline in the West : Causes and Prospects”, Population and Development Review , Vol. 9, No. 1, March 1983, p. 101 .

29- Al- Fayes , Abed Al- Kareem, Determinants and differentials of Fertility In Jordan , University of Mississippi State , 1986 , I.D.A.A.H.S.S, Ann Arbor, Michigan , Vol. 47. No. 8, 1987 .

30- Becker , Gary, S, A Theory of Marriage, part 3, In : Economics of family, Marriage , **Children and Human Capital** , Theodore Schultz (ed) 2nd edition, The University of Chicago press, Chicago 1974 .

31- Schultz, Theodore, W., **Fertility and Economic Values** , part1, In research of New Appoach, In : Economics of Family, Marriage, Children and Human Capital, Theodore Schultz (ed.) 2 nd editoon , The University of Chicago press, Chicago 1974 .

32- U .N. , The Determinants and Consequences of Population Trends , New Findings on Interaction of Demographe, **Economic and Social Factors, Department of Economic and Social Affairs**, Population Studies Vol. 1. No. 5, N.Y., 1973 .

٣٣-أبو أنعير، نذير: **محددات الخصوبة في بلدة ساكن**، (رسالة ماجستير، غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ١٩٩٨م، ص ٦.

٣٤-حجاج، عيد: ١٩٩٠م، كل مكان وأثر في فلسطين، منشورات مركز الدراسات العربية، الجامعة الأردنية، ج ٢، ط ١، عمان، ص ٦٩١-٦٩٢.

٣٥-الموسوعة الفلسطينية: ١٩٨٤م، مج الأول، القسم العام، ط ١، دمشق، ص ٢٨٩.

٣٦-شاهين، عزيز: ١٩٨٢م، **كشف النقاب عن الجدود والأنساب في مدينة رام الله**، منشورات مركز الوثائق والأبحاث، جامعة بير زيت، ص ٩.

- ٣٧-المركز الجغرافي الفلسطيني: ٢٠٠٠م، نشرة دليل المسافات بين التجمعات السكانية في الضفة الغربية، ط١، ص ١/٦.
- ٣٨-الموسوعة الفلسطينية: ١٩٨٤م، مرجع سابق، ص ٢٨٦.
- ٣٩-كساب، ياسر: ١٩٩٩م، الهجرة الداخلية إلى مدینتي رام الله والبيرة، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح، ص ٢٦.
- ٤٠-الدباخ، مصطفى مراد: ١٩٦٥م، بلادنا فلسطين، الجزء الأول، القسم الأول، منشورات دار الطليعة، بيروت، ص ١١.
- ٤١-خماسي، راسم: ١٩٩٧م، مخطط هيكلی تفصيلي، مدینة رام الله، ملخص التقریر والبرنامح، مركز التخطيط والدراسات، كفر کنا، ص ١١.
- ٤٢-شاهين، عزيز: ١٩٨٢م، مرجع سابق، ص ١١-١٣.
- ٤٣-الدجاني، أمین حافظ: المدينتان التوأم رام الله والبيرة وقضاءهما، مكتبة النجاح الحديثة، نابلس، ص ٧٩-٨٠.
- ٤٤-الموسوعة الفلسطينية: ١٩٨٤م، مرجع سابق، ص ٣٠١.

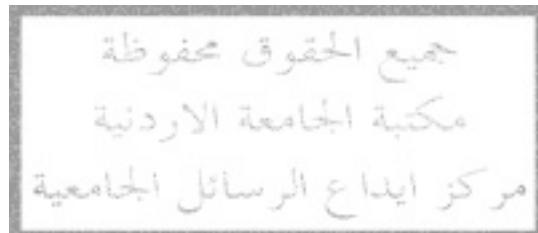
## الفصل الثاني

(التركيب السكاني)

التركيب العمري

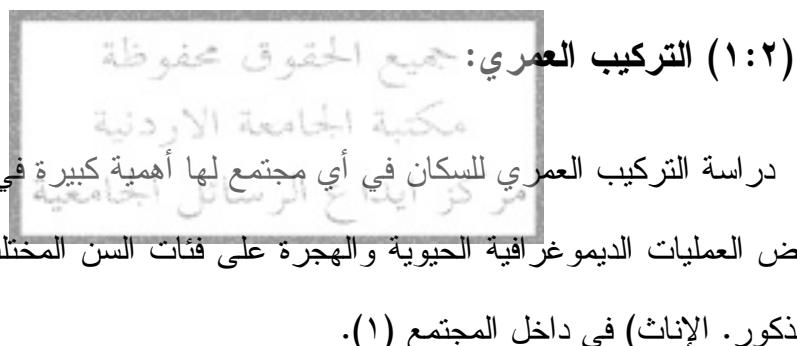
التركيب النوعي

التركيب الاقتصادي



## **التركيب السكاني**

يعتبر التركيب السكاني من أهم المظاهر الديموغرافية لأي مجتمع، و بواسطته يمكن معرفة معدلات الإعالة ونسبة صغار السن وكبار السن ونسبة الجنس لهذا المجتمع. ويتشكل التركيب السكاني نتيجة للعوامل المؤثرة على النمو السكاني من مواليد و وفيات وهجرة. كما يعتبر التركيب السكاني انعكاس لمستويات الخصوبة بالإضافة إلى الخصائص الاقتصادية و الاجتماعية لهذا المجتمع.



كما تساعد دراسة التركيب العمري للسكان في فهم الصورة الحقيقة للنشاط الاقتصادي. و يعد فهم نسبة الفئات المنتجة اقتصادياً، وكذلك حجم الفئات غير المنتجة اقتصادياً. (معرفة نسبة الإعالة في المجتمع) وهذا بدوره يوضح مستوى معيشة الشيوخ والعجزة وصغار السن (٢). مما سبق نستنتج أن التركيب السكاني يساعد على فهم حقيقة الوضع الاقتصادي في أي مجتمع من خلال معرفة حجم القوى العاملة وكذلك الفئة العمرية التي تنتهي إليها هذه القوى إضافة إلى معرفة نسبة من هم دون سن العمل وكذلك كبار السن غير القادرين على العمل. ولهذا يجب الإهتمام بدراسة التركيب العمري السكاني في أي مجتمع.

يمكن تقسيم السكان إلى ثلاثة فئات حسب العمر:

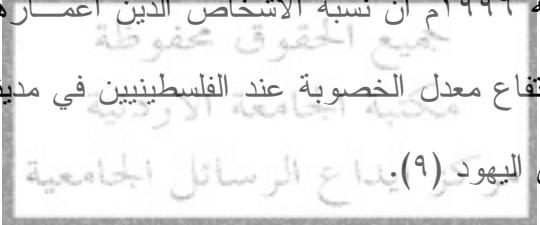
### (١٤-٠) صغار السن (١:٢):

حسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣ تبين أن نسبة صغار السن في هذه الفئة بلغت نحو ٣٨,٥% من السكان في حين نجد أن هذه النسبة حسب نتائج دائرة الإحصاء المركزية ١٩٩٧م بلغت ٣٣,٨% من السكان في مدينة رام الله<sup>(٣)</sup>. بينما كانت نفس النسبة في مدينة نابلس ٤٠,٤%. والاختلاف في نسبة صغار السن بين الدراسة ودائرة الإحصاء المركزية يرجع إلى اختلاف الحجم بين عينة الدراسة والمسح الشامل لمجتمع الدراسة. في حين بلغت نسبة صغار السن في الضفة الغربية وقطاع غزة حوالي ٤٦,٦% من مجموع السكان حسب بيانات المسح الديموغرافي ١٩٩٦م<sup>(٥)</sup>. وبلغت نسبة صغار السن في مدينة جنين حسب بيانات دائرة الإحصاء ١٩٩٧م ٤٤% وفي مدينة خانيونس ٤٩,٤%<sup>(٦)</sup>. والاختلاف في النسب بين المدن يعود إلى تفاوت مستويات المعيشة بين المدن نتيجة لاختلاف المستويات الاقتصادية والإجتماعية والثقافية السائدة في كل منها. وكذلك إختلاف المستوى التعليمي والتفاوت في العمر عند الزواج الأول.

يتضح مما سبق أن معظم السكان في مجتمع الدراسة هم من صغار السن (أقل من ١٥ سنة) وهذه الفئة من السكان في غالبيتهم على مقاعد الدراسة وغير ملتحقين بسوق العمل وهذا قد يكون مؤشر إلى ارتفاع معدلات الإعالة الخام في مجتمع الدراسة، وتسود هذه الصفة بشكل عام في المجتمعات النامية التي تمتاز بارتفاع معدلات الخصوبة بها<sup>(٧)</sup>.

## (١٥-٦٤) السكان (٢:١:٢)

يشكل السكان في فئة العمر (١٥-٦٤) حسب نتائج دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية لعام ١٩٩٧م نحو ٤٩,٤% (٨). من مجموع السكان في الضفة الغربية وقطاع غزة في حين بلغت نسبة السكان في الفئة العمرية (١٥-٦٤) في محافظة حنين حوالي ٥١,٧% من مجموع السكان في المحافظة. وكانت نفس النسبة في محافظة خانيونس في قطاع غزة ٤٧,٣%.

في حين بلغت نسبة السكان في الفئة (٦٤-١٥) حسب نتائج المسح الميداني لمدينة رام الله Maya Choshen and Name Sahara ٦٠,٨% من مجموع السكان، فقد بينت دراسة لـ  عن مدينة القدس سنة ١٩٩٦م أن نسبة الأشخاص الذين أعمارهم من (١٥-٦٤) نحو ٥٢,٦% وهذا يعني ارتفاع معدل الخصوبة عند الفلسطينيين في مدينة القدس من أجل التوازن demografic مع السكان اليهود (٩).

وبمقارنة نسبة الذكور ونسبة الإناث انظر الجدول (١-٢) في هذه الفئة العمرية نجد أن نسبة الإناث أكبر من نسبة الذكور في هذه الفئة العمرية وذلك يرجع إلى هجرة الذكور للبحث عن العمل و من أجل إكمال تعليمهم العالي وكان الكثير منهم لا يرجعون إلى الوطن بسبب توفر فرص العمل في الخارج وبسبب الإجراءات والعرافيل التي كانوا يتعرضون لها من قبل سلطات الاحتلال. كما كان لحرب عام ١٩٦٧م سبب في هجرة العديد من الذكور في هذه الفئة. كما أن زواج الذكور من خارج مدينة رام الله من القدس أو من بعض الدول الأجنبية له الأثر الكبير في خروج الفئات الشابة وحصولهم على هوية القدس أو الجنسية الأجنبية وهم وهم يتزوجون من أجل ذلك في أغلب الأحيان، لكننا نجد أن نسبة الذكور في الفئة العمرية (١٥-٢٩) يتزوجون من أجل ذلك في أغلب الأحيان، لكننا نجد أن نسبة الذكور في الفئة العمرية (١٥-٦٤) أكبر من نسبة الإناث بسبب أن معظم السكان في هذه الفئة ما زالوا على مقاعد الدراسة بالإضافة إلى وجود الجامعات في الوطن مما شجع الشباب للالتحاق بها بدل من الهجرة إلى الخارج، بالإضافة إلى بداية تقلص فرص العمل في الخارج. والجدول (٢:١) يوضح ما سبق.

### جدول رقم (١٢) توزيع السكان حسب العمر والجنس

الفئات العمرية	الذكور %	الإناث %	المجموع %
١٤-	٤٠,٣	٣٦,٧	٣٨,٤
٦٤-١٥	٥٩,٠	٦٢,٥	٦٠,٨
+٦٥	٠,٧	٠,٨	٠,٨

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م

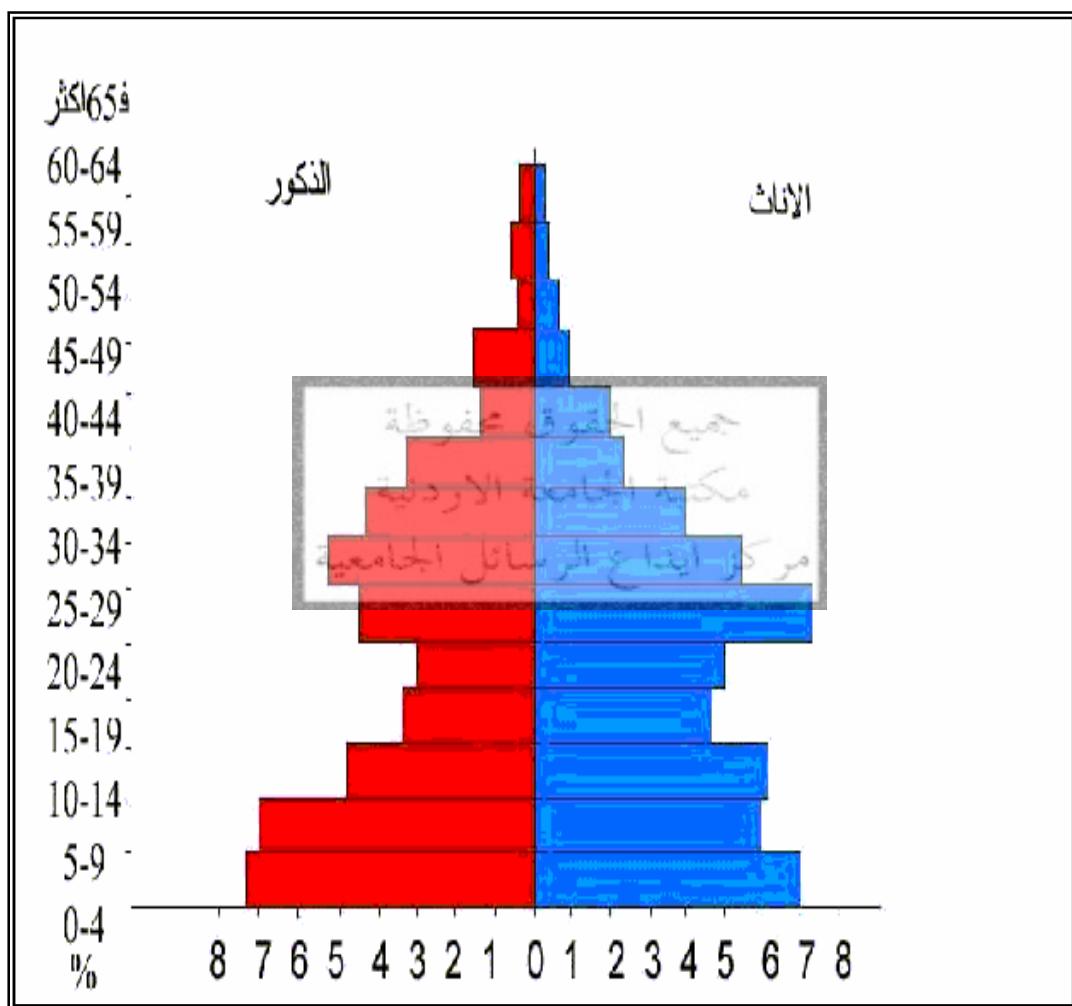
### (١٢:٣) كبار السن (٦٥ فأكثر): الحقوق محفوظة

لقد بينت النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والمساكن في الضفة الغربية عام ١٩٩٧م أن نسبة كبار السن ٦٥ فأكثر كانت ٣,٨% من مجموع السكان في الضفة الغربية (١٠). وفي محافظة قلقيلية كانت نسبة كبار السن ١,٤% من مجموع السكان في المحافظة (١١). وبلغت نسبة كبار السن في مصر عام ٢٠٠١م ٤% من مجموع السكان وفي الأردن ٥% من مجموع السكان (١٢). في حين بلغت نسبة كبار السن في مدينة رام الله حسب نتائج المسح الميداني ٧% من مجموع السكان.

إن انخفاض نسبة كبار السن (٦٥ فأكثر) يعود إلى كبر نسبة صغار السن (أقل من ١٥ سنة) بالإضافة إلى من هم في الفئة العمرية (١٥-٦٤). إن نسبة الإناث في هذه الفئة العمرية أكبر من نسبة الذكور وهذا الأمر واضح في معظم المجتمعات البشرية حيث أن نسبة المعمرات من الإناث تكون أعلى من نسبة المعمارين الذكور. ويرجع ذلك إلى أن توقعات الحياة للإناث هي أكبر منها لذكور، وبالنسبة إلى المجتمع الفلسطيني يمكن إضافة أن السكان الذكور أكثر هجرة من الإناث حيث أن منطقة الدراسة يلاحظ فيها هجرة الذكور إلى دول الاميركتين والاتحاد الأوروبي، بالإضافة إلى ارتفاع نسبة الذكور عند صغار السن (أقل من ١٥ سنة) مقارنة بنسبة

الإناث في نفس الفئة العمرية مما يؤدي إلى رفع نسبة الإناث كبيرات السن في هذه الفئة العمرية أكثر من نسبة الذكور (١٣).

شكل (٢:٢) الهرم السكاني لمدينة رام الله



المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م.

ونلاحظ من الهرم السكاني أن القاعدة عريضة وهذا يدل على أن مجتمع المدينة فيه نسبة كبيرة من صغار السن. كما ونلاحظ أن نسبة الذكور في القاعدة أكبر منها عند الإناث وهذا أمر طبيعي حيث يولد الذكور بنسبة أكبر من الإناث. ويتبين من الهرم أنه في الفئات العمرية الوسطى نجد نسبة الإناث أكبر منها عند الذكور لأن الذكور في هذه الفئات العمرية يكون البعض منهم قد هاجر إما من أجل التعليم أو العمل (الهجرة الانتقامية). بالإضافة إلى أن الإناث

أكثر إرتباطاً بالأسرة والمجتمع من النواحي الاجتماعية وذلك بسبب العادات والتقاليد السائدة في المجتمع. إضافة إلى أن الذكور أكثر تعرض وتأثر بالأسباب السياسية التي يتعرض لها المجتمع، التي يكون الشباب في تلك الفئات العمرية أكثر تعرضاً لها لأن هذه الفئات هي المستهدفة. هذا إضافة إلى الخصائص الاجتماعية والاقتصادية في مجتمع مدينة رام الله.

#### (٤:١) العمر الوسيط:

وهو العمر الذي يقسم السكان إلى قسمين أكبر من ذلك العمر والقسم الآخر أصغر من ذلك العمر وحسب بيانات المسح الديموغرافي ١٩٩٦ ، بلغ العمر الوسيط في الضفة الغربية وقطاع غزة ١٥,٧ سنة للذكور و ١٦,٤ للإناث (١٤). في حين بلغ العمر الوسيط للذكور في محافظة قلقيلية ١٨ سنة وللإناث ١٧,٥ سنة(١٥). وحسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣م لدراسة في مدينة رام الله تبين أن العمر الوسيط ٢١,٦ سنة ومعنى ذلك أن نصف عدد السكان أعمارهم أقل من ٢١,٦ سنة والنصف الآخر أكبر من ذلك العمر .

وهذا يدل على أن مجتمع مدينة رام الله يقع ضمن مرحلة النضج من مراحل الانتقال الديموغرافي حيث يوصف المجتمع الذي يقع فيه العمر الوسيط ما بين (٢٠-٢٩ سنة) بأنه مجتمع يمر في مرحلة النضج وهذا يعود إلى انخفاض نسبي في نسبة صغار السن (أقل من ١٥ سنة ) إذا ما قورنت مع نسبة من أعمارهم بين (١٥-٦٤) سنة في مجتمع الدراسة، بالإضافة إلى معدل الخصوبة المنخفض إذا ما قورن مع بقية المدن في فلسطين كما سيتضح لاحقاً. كما نجد أن العمر الوسيط للإناث أكبر منه للذكور في مجتمع مدينة رام الله وذلك يعود إلى طبيعة التركيب العمري السائد فيها، و إلى ارتفاع نسبة الإناث في الأعمار المتوسطة والكبيرة بسبب الهجرة الانقائية للذكور.

### (٥:١:٢) نسبة كبار السن إلى صغار السن:

تقيس هذه النسبة التفاوت في عدد السكان على طرفي التوزيع العمري للسكان، فتأخذ في الحسبان عدد الأشخاص الذين أعمارهم ٦٥ سنة فأكثر إلى عدد الأشخاص الذين أعمارهم أقل من ٥ سنة وحسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية بلغت هذه النسبة في الضفة الغربية وقطاع غزة ٤٧٪ . في حين نجدها في جنين ٣٩٪ وفي خانيونس ٦٧٪ .

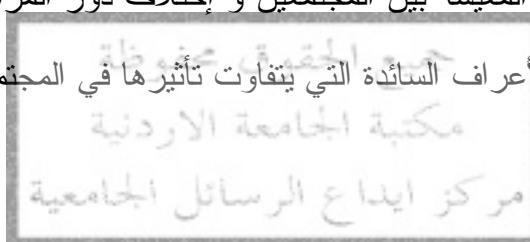
وفيما نجد أن نسبة كبار السن إلى صغار السن في مدينة رام الله حسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣م لدراسة ١٨٪ وهذا يعود إلى انخفاض نسبة كبار السن (٦٥ فأكثر) مقابل الارتفاع الكبير للسكان صغار السن (أقل من ٥ سنة). كما نجد أن هناك تفاوت في نسبة كبار السن إلى صغار السن بين الإناث والذكور.

حيث نجد أن هذه النسبة لدى الإناث كانت تقريباً ٢٪ وعند الذكور ٧٪ وهذا يعود إلى الطبيعة التي تتميز بها الإناث عن الذكور من حيث المناعة وغير ذلك مثل توقعات الأعمار .

### (٦:١:٢) نسبة الأطفال للنساء:

وهي من العناصر المهمة في دراسة التركيب العمري للسكان. وهي من المؤشرات الهامة الدالة على ارتفاع أو انخفاض معدلات الخصوبة (١٧). وهي عبارة عن عدد الأطفال الذين أعمارهم أقل من ٥ سنوات إلى عدد النساء في سن الحمل ١٥-٩٤ سنة. وقد بلغت هذه النسبة حسب نتائج المسح الديموغرافي ١٩٩٦م، في الضفة الغربية وقطاع غزة حوالي ٩٨٪ . وهذا يعني أن كل امرأة في سن الحمل يوجد مقابلها طفل عمره أقل من ٥ سنوات.

وهناك تفاوت بين الضفة الغربية والقطاع في هذه النسبة حيث ترتفع في قطاع غزة عنها في الضفة الغربية وهذا التفاوت يرجع إلى معدلات الخصوبة المرتفعة في قطاع غزة وبالتالي زيادة عدد الأطفال صغار السن مقارنة مع الضفة الغربية. وحسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣م نجد أن نسبة الأطفال إلى النساء في مجتمع مدينة رام الله كانت ٥١,٦%. بينما في مدينة نابلس كانت ٥٦,٩%. وهذا التفاوت يرجع إلى التفاوت في معدلات الخصوبة بين مجتمعي المدينتين. وهذا ناتج عن اختلاف في المستوى التعليمي للمرأة في المدينتين وكذلك إلى التفاوت في مستوى المعيشة بين المجتمعين واختلاف دور المرأة في كلا المدينتين إضافة إلى العادات والتقاليد والأعراف السائدة التي ينماها تأثيرها في المجتمعين.



#### (٢:١:٧) نسبة الأعالة الخام:

بلغت نسبة الإعالة الخام في الضفة الغربية وقطاع غزة نحو ٦٩,٧% (٢٠٠٣). فيما كانت نسبة الإعالة الخام في محافظة رام الله والبيرة ٣,٩٢% حسب نتائج دائرة الإحصاء المركزية وكانت نفس النسبة في محافظة جنين ٤,١١% (٢١) وفي محافظة خانيونس ٤,١١% (٢١). في حين بلغت نسبة الأعالة الخام في مدينة رام الله حسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣ ٦٤,٦% حيث بلغت نسبة الإعالة الخام لكبار السن ٢,١% وهذا يعود إلى انخفاض عدد السكان في فئة كبار السن (٦٥ فأكثر). في حين بلغت نسبة الإعالة لصغار السن ٤,٦٣% وهذا يعود إلى كبر عدد السكان الذين ينتمون إلى هذه الفئة العمرية (أقل من ١٥) سنة وهذا متعارف عليه في جميع المجتمعات النامية. وهذه النسبة العالية للإعالة الخام في المناطق المختلفة تعود إلى تضخم عدد السكان في الفئات العمرية الدنيا التي غالباً ما يكون معظم السكان فيها على مقاعد

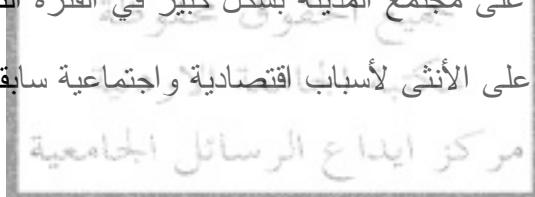
الدراسة. بالإضافة إلى قلة مشاركة الإناث الرجال في سوق العمل بسبب العادات والتقاليد المتعارف عليها في مجتمعنا الفلسطيني.

## (٢٠٢) التركيب النوعي:

لمعرفة التركيب النوعي للسكان في المجتمع أهمية كبيرة حيث يبين حجم القوة المنتجة من كلا الجنسين في ذلك المجتمع و خاصة في المجتمعات التي دخلت المرأة فيها عنصر منتج إلى جانب الرجل (٢٢). ويقاس التركيب النوعي للسكان بما يسمى نسبة الجنس، وهي عبارة عن عدد الذكور إلى عدد الإناث وقد بلغت نسبة الجنس في الضفة الغربية وقطاع غزة حسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية عام ١٩٩٧م نحو ١٠٣,٢ ذكر مقابل كل ١٠٠ أنثى (٢٣). وبلغت نسبة الجنس في مجتمع مدينة رام الله حسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية حوالي ٩٢,٥ مقابل كل ١٠٠ أنثى عام ١٩٩٧م (٢٤). في حين بلغت نسبة الجنس في لمجتمع مدينة رام الله حسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣م لمجتمع العينة (٩٠,٥) ذكر مقابل كل ١٠٠ أنثى وهذا يعود إلى معدلات الهجرة المرتفعة من الذكور والهجرة الانتقامية إلى الدول الغربية الأمريكية وأوروبا، إما من أجل العمل أو من أجل الدراسة لدى ذويهم في الخارج. وزواج الكثير الشباب لفتيات يحملن الجنسية الإسرائيلية أو هوية القدس و العيش داخل القدس أو إسرائيل.

بينما نجد نسبة الجنس في مدينة نابلس (١٠٤) ذكر مقابل كل ١٠٠ أنثى (٢٥). وهذا يعود إلى ارتباط الذكور في مجتمع مدينة نابلس لتوفر فرص العمل كذلك الدراسة هذا بالإضافة إلى تفضيل الآباء الذكر على الأنثى لأنه سيحمل أسم العائلة ويشكل لها عائداً اقتصادياً جديداً علاوة على أنه سيشكل السند و الضمان الاجتماعي والاقتصادي للأسرة في مجتمع المدينة لأن العادات والتقاليد تسسيطر بشكل كبير على أسلوب تفكير أهالي المدينة أكثر من أهالي مجتمع مدينة رام الله. لأن مجتمع مدينة رام الله أكثر إتصال في العالم الخارجي و أكثر إحتلالاً و إحتكاكاً مع غيره من المجتمعات الخارجية بينما نجد نسبة الجنس في قطاع غزة ١٠٢ ذكر مقابل كل ١٠٠

أنثى وهذا يرجع إلى هجرة السكان ذكور بحثاً عن العمل بسبب الازدحام الذي يعانيه القطاع وأحياناً تكون الهجرة بحثاً عن التعليم المتميز للحصول فيما بعد على فرصة مناسبة للعمل كما أن الأوضاع السياسية الصعبة والحرصار الشديد يلعب دوراً مهماً وكبيراً في هجرة الذكور (٢٦) ثم نجد أن نسبة الجنس تختلف من فئة عمر إلى أخرى حيث نجدها في الأعمار الواقعة بين (٣٤-٠) ٩٣ ذكر مقابل كل ١٠٠ أنثى وهذا يعود إلى الأسباب آنفة الذكر ولأن هذه الفئة العمرية تضم الأعمار الشابة في سن التعليم والعمل والزواج بينما نجد أن نسبة الجنس في الأعمار ٣٥ فأكثر تقريباً ١٠٩ ذكر مقابل كل ١٠٠ أنثى وهذا يعود لزواج الكثير من الإناث خارج مجتمع المدينة بعد دخولهن سن العنوسة بسبب هجرة الذكور من المجتمع. بالإضافة إلى سيطرة العادات والتقاليد على مجتمع المدينة بشكل كبير في الفترة التي ولدت فيها هذه الأجيال مثل تفضيل البنين على البنات لأسباب اقتصادية واجتماعية سابقة الذكر.



### (١:٢:٢) الحالة الزواجية:

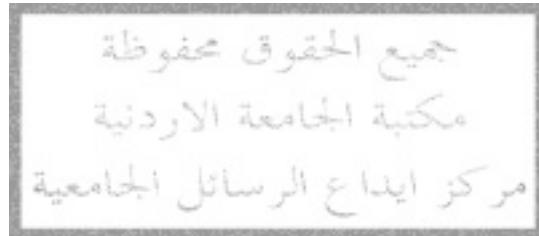
يعتبر الزواج الخطوة الأولى نحو البدء في العملية الإنجابية، حيث أن جميع حالات الحمل والولادة في المجتمع الفلسطيني كغيره من المجتمعات العربية والإسلامية تتم أثناء الزواج. حيث أن العادات والتقاليد والبنية الاجتماعية والدينية تدعم الإنجاب بعد الزواج وليس خارج الزواج. ويبين الجدول (٢:٢) أن ٢٦,١% من الذكور فوق ١٥ سنة في مجتمع مدينة رام الله هم من العزاب الذين لم يسبق لهم الزواج وهذا يعود إلى ارتفاع نسبة صغار السن في مجتمع مدينة رام الله. بينما تشكل نسبة الإناث العازبات ١٦,٠% من الإناث في مجتمع المدينة في سن (٤٩-١٥) وهذا التفاوت في النسبة بين العزاب الذكور والإناث بسبب أن المسؤولية عن الزواج وتكليفه وبناء الأسرة وأعبائها تقع على عاتق الذكور. بحسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية كانت نسبة الذكور العزاب ٤٥,٨% ومن الإناث ٣٥,٧% في الضفة الغربية وقطاع غزة (٢٧).

ويشكل المتزوجون الذكور ٥٣,١% والإإناث ٥٥,٩% في الضفة الغربية وقطاع غزة حسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية (٢٨). بينما يشكل المتزوجون الذكور في مدينة رام الله ٧٣,٥% من جملة الذكور و الإناث ٧١,٩% من جملة الإناث ١٥ سنة فأكثر حسب نتائج المسح الميداني. ويلاحظ أن نسبة المتزوجون من الإناث أعلى منها عند الذكور وهذا يعود إلى الزواج المبكر للإناث الذي تلعب به العادات والتقاليد دوراً كبيراً. هذا بالإضافة إلى هجرة كثير من الشباب المتزوجون وتركهم أسرهم من أجل العمل وتأخر سن الزواج عند الذكور ذلك بسبب أنهم هم المكلفين بتحمل المسؤولية من نفقات زواج إلى إعالة الأسرة. وقد بلغت نسبة المتزوجون من الذكور في محافظة جنين ٣٤,٨% والإإناث ٣٥,٦% (٢٩).

إن نسبة المطلقين في الضفة الغربية وقطاع غزة حسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية عام ١٩٩٧م كانت ٣٠,٣% لذكور و ١,١% للإناث (٣٠). في حين بلغت نسبة المطلقين في مدينة رام الله حوالي ٣٠,٢% لذكور و ٦,٧% للإناث حسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣م لمجتمع المدينة. وهذا التفاوت في النسبة بين المطلقين و المطلقات يعود إلى أن الرجل المطلق يستطيع الزواج مرة أخرى وذلك لاعتبارات اجتماعية تحكمها العادات والتقاليد والعرف السائد. وهذا الطلاق المرتفع بين الإناث يعود إلى عدم التفاهم أثناء الزواج لصغر سن الزوجة، حيث أن ٧٥,٦% من المطلقات تتزوجن في أعمار دون سن العشرين حسب المسح الميداني عام ٢٠٠٣م. بالإضافة إلى ضعف الالتزام الأسري من قبل الزوج وأحياناً بسبب عدم الإنجاب واستقلالية المرأة في مدينة رام الله، بالإضافة إلى إن حوالي ١٩% من النساء المطلقات حصلن على التعليم الابتدائي فقط و ٥% من النساء والمطلقات هن ربات بيوت ولا يعملن خارج المنزل.

وتشكل نسبة الأرامل في الضفة الغربية وقطاع غزة حسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية ٦٠,٦% لذكور و ٧% للإناث (٣١). في حين بلغت نسبة الأرامل في مدينة رام الله

حسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣ لمجتمع مدينة رام الله حوالي ٢٠٪ للذكور وللإناث ٤٥٪. ويلاحظ أن نسبة الأرامل من الإناث أكبر منها عند الذكور لأن الأرامل من الذكور يستطيعون الزواج مرة أخرى على عكس الأنثى التي تفضل البقاء مع أبنائها دون زواج إذا كانت قد أجبت أطفالاً. بالإضافة إلى ضعف الإقبال على الأرامل من أجل الزواج من قبل الذكور. وهذا تحكمه العادات والتقاليد الاجتماعية السائدة في المجتمع. بالإضافة إلى أن الفارق العمرى بين الذكر والأنثى عند الزواج يجعل نسبة الوفيات من الذكور أكبر منها عند الإناث.



جدول رقم (٢:٢) توزيع السكان حسب العمر والجنس والحالة الزوجية

الحالات عدد	الإناث %					الحالات عدد	الذكور %					الفئات
	مطلقة	أرملة	عزباء	متزوجة			مطلق	مطلقة	أرمل	أعزب	متزوج	
٤٤٣	-	-	٨١,٤	١٨,٦		٤١٨	-	-	١٠٠	-		١٩-١٥
٩٣	-	٢,١	٢٨	٦٩,٩		٥٩	١,٧	-	٩٤,٩	٣,٤		٢٤-٢٠
١٠٣	٦,٨	-	١,٥	٩١,٧		٨٤	-	-	٢٠,٢	٧٩,٨		٢٩-٢٥
١٠١	٦,٩	٣	-	٩٠,١		٩٩	-	١	٢	٩٧		٣٤-٣٠
٧٥	١٢	٦,٧	-	٨١,٣		٨١	-	-	-	١٠٠		٣٩-٣٥
٤١	١٢,٢	٤,٩	-	٨٢,٩		٦١	-	-	-	١٠٠		٤٤-٤٠
٣٨	١٣,٢	١٠,٥	-	٧٦,٣		٢٦	-	-	-	١٠٠		٤٩-٤٥
١٧	١٧,٦	٢٣,٦	-	٥٨,٨		٢٩	-	-	-	١٠٠		٥٤-٥٠
١٤	٢١,٤	١٤,٣	-	٦٤,٣		٨	-	-	-	١٠٠		٥٩-٥٥
٨	-	٥٠	-	٥٠		٩	-	-	-	١٠٠		٦٤-٦٠
٧	-	١٠٠	-	-		٦	-	-	-	١٠٠	٦٥ فأكثر	

المصدر: المسح الميداني ٢٠٠٣ م

## (٢:٢:٢) العمر عند الزواج الأول:

حسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية ١٩٩٧م بلغ متوسط العمر عند الزواج الأول في الضفة الغربية ٢٤ سنة للذكور و ١٩ سنة للإناث. وكان في محافظة رام الله والبيرة ٢٤ سنة للذكور و ٢٠ سنة للإناث في حين كان في محافظة جنين ٢٥ سنة للذكور و ٢٠ سنة للإناث وفي محافظة خانيونس ٣٢ سنة للذكور و ١٩ سنة للإناث (٣٢). وهذا التفاوت في متوسط العمر عند الزواج الأول بين المناطق يرجع إلى اختلاف الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية والثقافية السائدة في كل من هذه المناطق.

ويوضح الجدول (٣:٢) حسب بيانات المسح الميداني أن متوسط العمر عند الزواج الأول للذكور ٢٣,٥ وللإناث ١٩,٥ سنة، نجد أن متوسط العمر عند الذكور أعلى منه عند الإناث وذلك يعود إلى المسؤوليات الملقاة على الذكر منها النواحي المادية والأنفاق على الأسرة بالإضافة إلى أن الذكر يستمر في التعليم أكثر من الأنثى بسبب العادات والتقاليد التي تفضل تعليم الذكر على تعليم الأنثى.

كما يوضح الجدول (٣:٢) أن متوسط العمر عند الزواج الأول يأخذ بالتزايدي مع زيادة العمر الحالي بالنسبة للإناث. ويأخذ متوسط العمر عند الزواج الأول بالتزايدي حتى فئة العمر (٣٤-٣٠) وبعدها يأخذ بالتناقص. فقد بلغ معامل ارتباط بيرسون بين العمر عند الزواج الأول و عمر الأم الحالي (-٠,١٥٥)، و عند إختبار الفرضية الصفرية التي تقول لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين العمر عند الزواج الأول والعمرا الحالي للمرأة وقد كانت قيمة مربع كاي المحسوبة ١٣٠٢,٠ وهي أكبر من قيمة مربع كاي المجدولة على درجات الحرية ٨١ وعليه فإنه سنرفض الفرضية الصفرية ونقبل بالفرضية البديلة والتي تقول بأنه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين العمر عند الزواج الأول والعمرا الحالي للمرأة وذلك يعود إلى أن المتزوجون في الأعمار الأولى تزوجوا في أعمار صغيرة في نفس الفئة التي يوجدون بها ومستوياتهم التعليمية منخفضة. أما اللواتي في الأعمار الوسطى

غالبيتهم من المتعلمات وبالتالي يتأخر سن الزواج عندهن. في حين الأعمار الكبيرة ينخفض فيها متوسط العمر عند الزواج الأول، وهذا يرجع إلى نمط الزواج المبكر السائد في المجتمعات عند زواج هؤلاء الأشخاص. إضافة إلى قلة الإهتمام بالتعليم وخاصة تعليم الإناث بالإضافة إلى العادات والتقاليد التي تفرض على الأسر تزويج بناتها في سن مبكرة من أجل ستر البنات و الحفاظ على شرف العائلة أو تزويج أخيها.

ويوضح الجدول (٤:٢) أن هناك تفاوت في متوسط العمر عند الزواج الأول حسب التعليم فكلما أرتفع التعليم لدى الشخص كلما تأخر في الزواج سواء عند الذكور أو الإناث. في بينما بلغ متوسط العمر عند الزواج الأول للأميات ١٥,٥ سنة أرتفع ليصل إلى ٢٢,٥ سنة عند الإناث ذوات التعليم الجامعي. فقد بلغ معامل ارتباط بيرسون بين العمر عند الزواج الأول والمستوى التعليمي للمرأة نحو (٠,٥٧١) على مستوى الدلالة ٠٠٥ أي أن العلاقة إيجابية بينهما. بمعنى أن العلاقة طردية بين العمر عند الزواج الأول والمستوى التعليمي. وعند اختبار الفرضية الصفرية التي تقول لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين العمر عند الزواج الأول ومستواها التعليمي. فقد كانت قيمة مربع كاي المحسوبة ٧٦٧,١ وهي أكبر من قيمة مربع كاي المجدولة على درجات الحرية ٣٤٢ وعليه فإنه سنرفض الفرضية الصفرية ونقبل بالفرضية البديلة والتي تقول بأنه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين العمر عند الزواج الأول ومستواها التعليمي وذلك لأنه كلما ارتفع مستوى التحصيل العلمي للمرأة ارتفع العمر عند الزواج الأول لأنها تمضي فترة من الزمن في الدراسة، كما أن تعليم المرأة يكسبها قدرات وقناعات تساعدها على تحديد ما تريده وما ترى فيه مصلحة لها ولأسرتها.

**جدول رقم (٣:٢) متوسط العمر عند الزواج الأول للإناث حسب العمر**

انحراف معياري	عدد الحالات	متوسط العمر عند الزواج الأول	الفئات
٠,٠٠٠	٥	١٥	١٩-١٥
٢,٥٤	٢٦	١٧,٦٩	٢٤-٢٠
٣,٥١	٩٢	٢٠,٠٥	٢٩-٢٥
٤,١١	٧٧	٢٠,٩١	٣٤-٣٠
٤,٢٤	٦٠	٢٠,٨٣	٣٩-٣٥
٣,٨١	٢٣	١٨,٦٥	٤٤-٤٠
٢,٨٠	٣٢	١٧,٩٧	٤٩-٤٥
٣,٣١	٤٥	١٧,٢٢ <i>جميع الحقوق محفوظة</i>	٥٠ فأكثر
٣,٩٠	٣٦٠	١٩,٤٩ <i>جامعة الاردن</i>	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م  
مركز ايداع الرسائل الجامعية

### جدول رقم (٤:٢) متوسط العمر عند الزواج الأول للإناث حسب التعليم

النحو المعيار	عدد الحالات	متوسط العمر عند الزواج الأول	المستوى التعليمي
١,٨٥	٨	١٥,٥٠	أمي
٢,٢٥	٥٢	١٦,٧٣	إعدادي
٣,٠٧	١٠٩	١٧,٨٠	ثانوي
٣,٤٣	٤٩	٢١,١٢	دبلوم
٢,٩٠	١١٨	٢٢,٥٤	جامعي
٣,٩١	٣٦٠	١٩,٤٩	المجموع

المصدر: المسح الميداني ٢٠٠٣م

### (٣:٢:٢) المستوى التعليمي:

يعتبر التعليم الثروة الأساسية في الدول النامية ومنها فلسطين. حيث أن الغالبية العظمى من

السكان تولي تعليم أولادهم أهمية كبيرة يسلحونهم به كضمان لمستقبلهم وهذا يظهر جلياً في انخفاض نسبة الأمية. حيث تبين أن نسبة الأمية حسب المسح الميداني ٢٠٠٣م عند الذكور الذين أعمارهم ١٥ سنة فأكثر ٩٦٪ في مجتمع مدينة رام الله. بينما بلغت نسبة الأمية عند الإناث اللواتي أعمارهن ١٥ سنة فأكثر في مجتمع مدينة رام الله ٣٦٪. في حين كانت نسبة الأمية في محافظة رام الله والبيرة حسب نتائج دائرة الإحصاء المركزية للذكور ١٥ سنة فأكثر ٦٢٪ وللإناث ٢١,٦٪ (٣٣). وكانت نسبة الأمية في الأراضي الفلسطينية عام ٢٠٠١م ٩,٨٪ (٣٤). وهذا الاختلاف بين بيانات دائرة الإحصاء المركزية وبيانات المسح الميداني يعود إلى أن محافظة رام الله والبيرة تشمل الأرياف لكلا المدينتين بالإضافة إلى العديد من المخيمات وهذه المناطق لم ينتشر التعليم فيها إلا في أوقات متأخرة عكس المناطق الحضرية.

وبمقارنة هذه النسبة بالمسح الذي أجرته FAFO على الضفة الغربية وقطاع غزة فقد تبين أن نسبة الأمية عند الذكور الذين أعمارهم ١٥ سنة فأكثر قد بلغت نحو ٨٪. بينما عند الإناث

اللواتي أعمارهن ١٥ سنة فأكثر قد بلغت ٣٢% (٣٥). أن التفاوت واضح في نسبة الأمية بين الذكور و الإناث في مجتمع مدينة رام الله. يرجع إلى اعتبارات اجتماعية وثقافية سائدة، حيث يعتبرون أن تعليم الإناث عبئاً اقتصادياً لأن مصير البنت الزواج والاستقرار في منزل الزوجية. كما أنهم ينظرون إلى تعليم الذكر إلى أنه نوع من الاستثمار الاقتصادي والمكانة الاجتماعية للعائلة.

ونلاحظ من الجداول (٦:٢)(٥:٢) أن نسبة الأمية تتزايد مع زيادة العمر وهذا يرجع إلى قلة المدارس في الماضي وقلة الاهتمام بالتعليم. ومن الملاحظ أيضاً أن نسبة ذوي التعليم العالي في الفئة العمرية (٢٠-٢٤) للذكور بلغت ٢٢,٢% للإناث. وتوضح الجداول أن هناك تفاوت بين الحاصل على المستوى الإعدادي والثانوي وهذا يرجع إلى التسرب من المدارس للعمل و لاعتبارات اقتصادية واجتماعية أو عدم قناعتهم بإكمال الدراسة.

ونجد أن نسبة الحاصلات على المستوى الثانوي ٢٦,١% ونسبة الحاصلات على مستوى جامعي ١٦,٣%. وهذا يرجع إلى أن الإناث في الغالب لا يكملن تعليمهن الجامعي لأسباب كثيرة اقتصادية واجتماعية. وتتحفظ نسبة الإناث الحاصلات على تعليم جامعي مع ارتفاع الفئة العمرية حتى تندم في الفئة العمرية (٥٥-٥٩) سنة. وهذه الفجوة بينهما تعود إلى اعتبارات اجتماعية واقتصادية بحثة.

**جدول رقم(٥:٢) السكان الذكور % حسب العمر والحالة التعليمية**

العدد	الجامعة	دبلوم	ثانوي	إعدادي	ابتدائي	أمي	دون	الفئات
١٣٧	-	-	-	-	-	-	١٠٠	٤٠
١٣٠	-	-	-	-	٦٩,٢	-	٣٠,٨	٩٥
٨٩	-	-	-	٣٦	٦٤	-	-	١٤-١٠
٦٠		١٣,٣	٦٠	٢٥	١,٧	-	-	١٩-١٥
٥٠	٢٦	٢٨	٤٢	٤	-	-	-	٢٤-٢٠
٨٤	٥٦	٤,٨	٣٣,٣	٤,٨	١,٢	-	-	٢٩-٢٥
٩٨	٦٠,٢	٤,١	٢٤,٥	٨,٢	٣,١	-	-	٣٤-٣٠
٨١	٥٥,٥	٣,٧	٣٤,٦	٣,٧	٢,٥	-	-	٣٩-٣٥
٥٨	٥٠	١٢	٢٥,٩	٥,٣	٦,٩	-	-	٤٤-٤٠
٢٦	٣٨,٥	-	٣٤,٦	١٢٣	٣,٨	-	-	٤٩-٤٥
٢٦	١٥,٤	٧,٧	٢٧,٩	٣٨,٥	٣,٨	٧	-	٥٤-٥٠
٨	١٢,٥	٢٥	١٢,٥	٣٧,٥	١٢,٥	-	-	٥٩-٥٥
٩	-	-	٥٥,٥	١١,١	٢٢,٢	١١,١	-	٦٤-٦٠
٦	-	-	٣٣,٣	١٦,٧	١٦,٧	٣٣,٣	-	+٦٥
٨٦٢	٢٤,١	٥,١	٢٠,٤	١٥,١	١٩	٠,٥٨	٢٠,٥	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م

**جدول رقم (٦:٢) السكان الإناث % حسب العمر والحالة التعليمية**

العدد	الفنات	دون	أمي	ابتدائي	إعدادي	ثانوي	دبلوم	جامعي	العدد
١٣٠	٤٠	١٠٠	-	-	-	-	-	-	١٣٠
١١٢	٩٥	٣٣,٩	-	٦٦,١	-	-	-	-	١١٢
١١٥	١٤-١٠	-	-	٥٣	٤٧	-	-	-	١١٥
٨٦	١٩-١٥	-	-	-	١٥,١	٧٤,٤	١٥,٥	-	٨٦
٨٠	٢٤-٢٠	-	-	-	١٣,٦	٤٤,٤	٩,٨	٢٢,٢	٨٠
١٣٢	٢٩-٢٥	-	-	١,٥	٦,٨	٣٤,١	٦,٨	٥٠,٨	١٣٢
١٠٠	٣٤-٣٠	-	-	١	٧	٣٨	١٥	٣٩	١٠٠
٧٥	٣٩-٣٥	-	-	٤	١٢	٤٥,٣	٩,٣	٢٩,٣	٧٥
٤١	٤٤-٤٠	-	٤,٩	٣٤,١	٣٤,١	٩,٨	٤,٩	١٢,٢	٤١
٣٨	٤٩-٤٥	-	٢,٦	٥,٣	٣٩,٥	٣١,٦	١٣,٢	٧,٩	٣٨
١٧	٥٤-٥٠	-	١١,٨	٢٣,٥	٣٥,٣	١٧,٦	١٧,٦	١١,٨	١٧
١٤	٥٩-٥٥	-	٧,١	٣٥,٧	٢٨,٦	٧,١	٢١,٤	-	١٤
٨	٦٤-٦٠	-	٣٧,٥	٥٠	١٢,٥	-	-	-	٨
٧	+٦٥	-	١٤,٣	٥٧,١	١٤,٣	-	١٤,٣	-	٧
٩٥٧	المجموع	١٧,٦	٠,٨٤	١٧	١٤,٨	٢٦,١	٧,٢	١٦,٣	٩٥٧

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م

### (٣:٢) التركيب الاقتصادي:

التركيب الاقتصادي للسكان يعتبر إنعكاساً لخصائص السكان الديموغرافية وخاصة الخصوبة والتركيب العمري والنوعي. حيث يبين التركيب الاقتصادي مدى النشاط الاقتصادي وحجم القوى العاملة فيه.

### (١:٣:٢) الحالة العملية:

ان الحالة العملية في مدينة رام الله تتفاوت بشكل كبير بين الذكور والإناث. حيث بلغت نسبة العاملين من الذكور والإإناث في مدينة رام الله ٥٦,٢% من جملة السكان الذين أعمارهم ١٥ سنة فأكثر وهذا يعود إلى أن المدينة تعتبر مركز تجاري واقتصادي مهم في الضفة الغربية بالإضافة إلى أنها تجمع العديد من المؤسسات والدوائر الحكومية.

ونلاحظ أن نسبة مساهمة الإناث في سوق العمل أقل من مساهمة الذكور. حيث بلغت نسبة مساهمة الإناث في سوق العمل ٣٤,٣% في حين كانت نسبة مساهمة الذكور ٦٥,٧% من جملة السكان الذين يعملون. وهذا التفاوت يعود إلى العادات والتقاليد واعتبارات اجتماعية مختلفة مثل تربية الأطفال وعدم الاختلاط أو الخروج خارج البيت لوحدها. وهذا بالإضافة إلى انخفاض المستوى التعليمي لدى الإناث الذي يخولهن دخول سوق العمل بشكل أوسع.

أن نسبة الذكور الذين لا يعملون وهم راغبين في العمل قد بلغت ٣,٨% من جملة السكان الذكور الذين أعمارهم ١٥ سنة فأكثر. ونسبة غير العاملات من الإناث وهن راغبات في العمل ١,٥% من جملة السكان الإناث اللواتي أعمارهن ١٥ سنة فأكثر. وهذا التفاوت يرجع إلى اعتبارات اجتماعية واقتصادية تحد من مشاركة المرأة الرجل في سوق العمل أو حتى طلب

العمل إضافة إلى الأسباب سابقة الذكر. في حين كانت نسبة البطالة بين الذكور في الضفة الغربية عام ٢٠٠١ %٢٣,٨ وبين الإناث %١١,١ (٣٦).

يوضح الجدول (٧:٢) النشاط الاقتصادي الخام للذكور %٤٧,٧ وللإناث %٢٢,٥ وهذا يؤدي إلى زيادة معدل الإعالة الاقتصادية في المجتمع. وبلغت نسبة العاطلين عن العمل حسب بيانات المسح الميداني ٢٠٠٣م وهم الأشخاص الذين لم يجدوا عملاً مع أنهم راغبين و باحثين عن العمل نحو ٦٢% من جملة السكان الذين أعمارهم ١٥ سنة فأكثر. بينما كانت نفس النسبة في مدينة قلقيلية %٩,٧ (٣٧). ويرجع انخفاض نسبة البطالة في مدينة رام الله إلى توفر المؤسسات والدوائر الحكومية بالإضافة إلى المناطق الصناعية والمناطق التجارية.

أنه بسبب ارتفاع نسبة الالتحاق بالمدارس و الجامعات للأشخاص الذين تقع أعمارهم ما بين ١٥-٢٤ سنة بالإضافة إلى قلة مساهمة المرأة في سوق العمل (٣٨). نجد أن نسبة الإعالة الخام بلغت نحو ٦٤,٦ وهي لا يمكن أن تكون مؤشراً حقيقياً لمعدلات الإعالة في المجتمع. لذا لا بد من معرفة نسبة الإعالة الحقيقية في مجتمع الدراسة. حيث بلغت في مجتمع مدينة رام الله %٢,٩ أي أن كل رب أسرة يعيل بالإضافة إلى نفسه ٢,٩ شخصاً آخر. بينما بلغت نسبة الإعالة الحقيقية في مدينة نابلس %٣,٥ (٣٨). والجدول (٨:٢) يوضح ما سبق.

**جدول رقم (٢) معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي في مدينة رام الله**

**للسكان الذين أعمارهم ١٥ سنة فأكثر حسب العمر والجنس**

المجموع	إناث	ذكور	الفئات
٣,٣٨	١,٢	٦,٥	١٩-١٥
٢٩,٦	٢١,٥	٢٤,٤	٢٤-٢٠
٧٣,٧	٥٨,٦	٩٧,٦	٢٩-٢٥
٧٧	٥٦,٤	٩٨	٣٤-٣٠
٧٤,٤	٤٦,٧	١٠٠	٣٩-٣٥
٦٩,٦	٢٦,٨	٩٨,٤	٤٤-٤٠
٥٣,١	٢١	٣٣	٤٩-٤٥
٧٣,٩	٢٩,٤	١٠٠	٥٤-٥٠
٥٠	٢١,٤	١٠٠	٥٩-٥٥
٣٥,٣	٠	٦٦,٧	٦٤-٦٠
٧,٧	٠	١٦,٧	+٦٥
٣٤,٤	٢٢,٥	٤٧,٧	معدل النشاط الاقتصادي الخام

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م

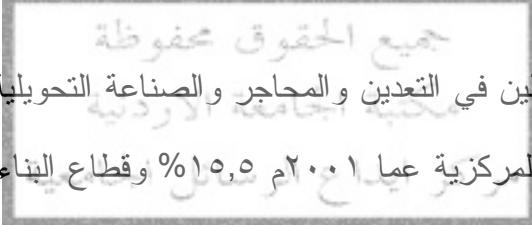
**جدول رقم(٨:٢) توزيع السكان حسب العمر والحالة العملية**

المجموع	غير قادر	طالب	ربة بيت	لا يعمل	يُعمل	الفئات
٢٦٧	٢٦٧	-	-	-	-	٤-٠
٢٤٢	٧٧	١٦٥	-	-	-	٩-٥
٢٠٤	-	٢٠٤	-	-	-	١٤-١٠
١٤٨	-	١٢١	١٦	٦	٥	١٩-١٥
١٥٢	-	٥٠	٤٨	٩	٤٥	٢٤-٢٠
٢١٨	-	٣	٥٢	٣	١٦٠	٢٩-٢٥
٢٠٠	-	-	٤٢	٤	١٥٤	٣٤-٣٠
١٥٦	-	-	٣٩	١	١١٦	٣٩-٣٥
١٠٢	-	جميع الحقوق محفوظة الكتبة الالكترونية مكتبة جامعة الرسانيل			٧١	٤٤-٤٠
٦٤	-	١			٣٤	٤٩-٤٥
٤٦	-	٣٤			٥٤-٥٠	
٢٢	-	-	١٥	١	١١	٥٩-٥٥
١٧	٢	-	٧	٢	٦	٦٤-٦٠
١٣	٤	-	٧	١	١	٦٥ فاكتر
١٨٥٠	٣٥٠	٥٤٣	٢٩٢	٢٩	٦٣٧	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م

## (٢:٣:٢) توزيع العاملين في مدينة رام الله حسب المهنة:

يوضح الجدول (٩:٢) توزيع العاملين نجد أن معظم العاملين من الذكور نجدهم في قطاع الخدمات وذلك بسبب قدوم السلطة الوطنية الفلسطينية الذي ترتب عليه وجود الكثير من المؤسسات الحكومية في مدينة رام الله باعتبارها المدينة الرئيسية في الضفة الغربية بالإضافة إلى عمل الكثير من الشباب في الأجهزة الأمنية الفلسطينية، ويلي قطاع الخدمات قطاع البناء. ويرجع ذلك إلى قرب المدينة من القدس وبالتالي سهولة الوصول إليها وتتوفر فرص العمل بها للعمال بأجور مرتفعة نسبياً بالإضافة إلى وجود منطقتين صناعيتين على أطراف مدينة رام الله واحدة في بيتونيا والأخرى في مدينة البيرة.

ونجد أن نسبة العاملين في التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية في الضفة الغربية حسب بيانات دائرة الإحصاء المركزية عام ٢٠١٤م تصل إلى ١٥,٥% وقطاع البناء والتشييد والخدمات ٤٣,٩%. وهذا يرجع إلى أن قطاع البناء والتشييد لا يحتاج إلى الكثير من المهارة أو تعليم إضافية إلى أنه قطاع واسع.

أن قطاع التعليم أقل نسبة من العاملين الذكور فيه وذلك يرجع إلى تدني راتب هذه المهنة حيث لا تجد إقبالاً عليها من قبل الذكور في مدينة رام الله ولأن مستوى المعيشة مرتفع في المدينة نوعاً ما ويفضلون عمل الإناث في هذه المهنة لذى نجد أن نسبة العاملات من الإناث في قطاع التعليم مرتفعة عن بقية القطاعات ويفضلن الإناث قطاع التعليم على باقي القطاعات لأن ساعات العمل فيه قليلة.

كما نجد من الجدول (٩:٢) أن الخدمات يمثل المرتبة الثانية لعمل الإناث وذلك يرجع إلى أن العمل في هذا القطاع يكفل لهن إجازات سنوية بالإضافة إلى ساعات عمل محددة بالإضافة إلى أنه عمل آمن لا يعرض الإناث إلى أي أخطار جسدية ولا يحتاج إلى أي مجهود عضلي لا تقوى عليه الإناث بالإضافة إلى أنه أقل احتلاطاً أو احتكاكاً بالذكور. فيما نجد أن قطاع الصحة

يمثل المرتبة الثالثة لعمل الإناث ويمثل عند الذكور المرتبة الرابعة، وهذا يرجع إلى إقبال أن الإناث على مهنة التمريض أو الخدمات داخل المؤسسات الصحية أكبر من إقبال الذكور على هذه المهن. ويأتي قطاع التجارة في المرتبة الثالثة بنسبة إلى الذكور وفي المرتبة الخامسة بنسبة إلى الإناث، وهذا يرجع إلى أن التجارة تحتاج إلى ساعات عمل طويلة والتعامل والاختلاط مع قطاع عريض ومختلف من الناس وهذا لا يوائم طبيعة حياة المرأة حيث أنها لا تستطيع الغياب عن بيتهما طويلاً خاصة إن كانت متزوجة والعادات والتقاليد السائدة في المجتمع لا تحبذ اختلاط المرأة بشكل كبير.

**جدول رقم (٩:٢) توزيع السكان حسب الجنس والمهنة**

القطاع	% ذكور	% إناث	% مجموع
قطاع التعليم	٧,٦٧	٤٨,٧٠	٢١,٧٠
قطاع الصحة	١١,٢٩	١٤,٣٥	١٢,٣٣
قطاع الخدمات	٣٢,٥١	٢٧,٨٣	٣٠,٩١
قطاع البناء	٢٧,٥٤	٩,١٣	٢١,٢٥
قطاع التجارة	٢٠,٩٩	-	١٣,٨٢

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م

### (٣:٣:٢) الدخل الشهري:

يوضح الجدول (١٠:٢) أن متوسط الدخل الشهري في مدينة رام الله قد بلغ ٤٦٤,٩٣ ديناراً، وهذا التفاوت حسب مكان الإقامة كما هو مبين يعود إلى اختلاف الأنشطة الاقتصادية التي يمارسها السكان في تلك الأماكن بالإضافة إلى مقومات المنطقة الاقتصادية وغيرها. ويوضح الجدول أن ٧,٥% من الأسر في مدينة رام الله، يقل الدخل الشهري فيها عن ١٠٠ دينار. في حين تصل نسبة الأسر التي يبلغ الدخل الشهري لها أكثر من ١٠٠٠ دينار ١١,٩٥%. وهذا يعود إلى أن أرباب هذه الأسر هم من العمال ذوي المستوى التعليمي المنخفض. بينما نجد أن أعلى نسبة من الأسر ١٦,٦٧% تتراوح دخولها بين (٣٠٠-٢٠٠) دينار شهرياً. وأرباب هذه الأسر هم من العمل الفنيين والموظفين أصحاب المستوى التعليمي المتوسط. وهذا التفاوت في الدخول يرجع إلى نوع العمل لرب الأسرة. فالدخل المتوسط تعود إلى أصحاب المهن المتوسطة والدخل المرتفعة تعود إلى أصحاب المهن المتميزة. ومدينة رام الله يأتيها الكثير من حملة المؤهلات العلمية لتوفر فرص العمل في المدينة. بينما نجد إن معدل الدخل الشهري في مدينة قلقيلية ٣٤٠,٣ دينار. كما نجد أن نسبة الأسر التي تبلغ نسبة الدخل الشهري لها ١٠٠٠ دينار فأكثر ٢,٩% في حين تصل نسبة الأسر التي تتراوح دخولها ما بين ٣٩٩-٣٠٠ دينار شهرياً (٤١) .

وهذا التفاوت في معدلات الدخل بين المناطق يرجع إلى اختلاف الظروف الاقتصادية والاجتماعية حيث تعتمد قلقيلية على المهن الزراعية والمهن الأخرى المرتبطة بها والمهن المرتبطة بقطاع البناء.

جدول رقم (٢٠:١٠) التوزيع النسبي لدخل الشهري في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة لعام ٢٠٠٣م

المجموع	الإرسال	أم الشرابط	الطيرة	المصيون	رام الله التحتا	وسط البلد	
٤٦٤,٩٣	٤٩١,٧٧	٤١٣,٦٩	٤٨٥,٦٥	٤٨١,٨٥	٤٨٦,٨٥	٤٢٦,٣٧	متوسط الدخل
٧,٥	٠,٥٥	٠,٥٥	١,١١	١,٩٤	١,١١	٢,٢٢	١٠٠-
٥,٨٣	٠,٨٣	٠,٨٣	١,٣٩	٠,٥٥	٠,٥٥	١,٦٧	١٩٩-١٠٠
١٦,٦٧	٢,٧٨	٣,٣٣	٢,٥	٢,٧٨	٢,٧٨	٢,٥	٢٩٩-٢٠٠
١٤,٧٢	١,٣٩	٣,٣٣	٢,٧٨	٢,٥	٢,٢٢	٢,٥	٣٩٩-٣٠٠
١٤,٧٢	٢,٧٨	٠,٨٣	٦,٨٣	١,٦٧	١,٣٩	٢,٧٨	٤٧٩٩-٤٠٠
١١,١١	٣,٠٦	٠,٨٣	٩,٩٤	٣,٣٣	١,٦٧	٠,٢٨	٥٩٩-٥٠٠
٧,٢٢	٠,٨٣	١,٦٧	١,٣٩	١,٩٤	٠,٥٥	٠,٨٣	٧٩٩-٦٠٠
٦,٣٩	١,١١	١,٣٩	١,٦٧	١,٣٩	٠,٥٥	٠,٢٨	٧٩٩-٧٠٠
٥	١,٣٩	٠,٢٨	١,١١	٠,٨٣	٠,٨٣	٠,٥٥	٨٩٩-٨٠٠
٣,٣٣	٠,٢٨	-	٠,٥٥	١,١١	٠,٥٥	٠,٨٣	٩٩٩-٩٠٠
١١,٩٥	١,٩٤	١,١١	٢,٢٢	١,٩٤	٢,٢٢	٢,٥	١٠٠٠ فأكثر

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م

## (٥:٢) المراجع:

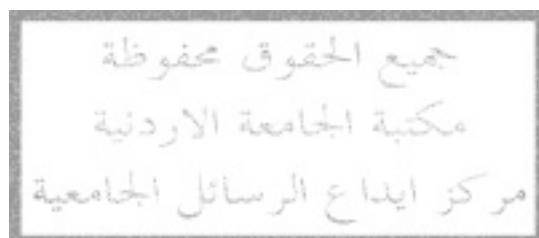
- ١- أبو عيانه، فتحي: (١٩٨٧)، مشكلات السكان في الوطن العربي، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ص ٨٣.
- ٢- نفس المصدر السابق: ص ٨٤.
- ٣- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت ١٩٩٧م، مدينة رام الله، ص ١٦.
- ٤- أبو صالح، ماهر: (١٩٩٨)، التركيب السكاني وخصائص المسكن في مدينة نابلس، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٢١.
- ٥- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٦)، المسح الديموغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة، النتائج الأساسية، رام الله، فلسطين.
- ٦- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، التعداد العام لسكان والساكن والمنشآت، ١٩٩٧م، مدينة رام الله، ص ٢١.
- ٧- أحمد، حسين: (١٩٩٨)، "التركيب الأسري في الضفة الغربية وقطاع غزة"، مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية)، مج ٤، ص ١١٤.
- ٨- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (٢٠٠٠)، التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت، ١٩٩٧م، كتاب الجيب، ص ١٦.

9- Maya Choshn And Naama Shahar ,1996,Statiatical Year Book  
IoF Jerusalem, The Jerusalem Institute For Israel  
Jerusalem,1997.

- ١٠- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (٢٠٠٠)، مرجع سابق، ص ١٦.
- ١١- عودة ، خضر: (١٩٩٨)، مستويات الخصوبة واتجاهاتها الخصوبية في محافظة قلقيلية،  
 (رسالة ماجستير غير منشورة) ، جامعة النجاح الوطنية، ص ٤٤.
- ١٢- Population Reference Burcean, 2001, World Population Data Sheet  
 , Washington , D.c .
- ١٣-أحمد، حسين: (١٩٩٨)، مرجع سابق، ص ١١٦.
- ١٤-دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٦)، مرجع سابق ص ٤٢.
- ١٥-عودة، خضر: (١٩٩٨)، مرجع سابق ص ٤٢ فردية
- ١٦-دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (٢٠٠٠)، مرجع سابق ص ١٧.
- ١٧-أبو صالح، ماهر: (١٩٩٨)، مرجع سابق، ص ٢٥.
- ١٨-دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٦)، مرجع سابق.
- ١٩-أبو صالح، ماهر: (١٩٩٨)، مرجع سابق ص ٢٤.
- ٢٠-أحمد، حسين: (١٩٩٨)، مرجع سابق، ص ١١٩.
- ٢١-دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (٢٠٠٠)، مرج سابق، ص ٣٢.
- ٢٢-أبو صالح ماهر: (١٩٩٨)، مرجع سابق ص ٢٧.
- ٢٣-دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، التعداد العام للسكان والمساكن  
 والمنشآت، ١٩٩٧م، لمحة إحصائية، ص ٢٣.

- ٤- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، مرجع سابق.
- ٥- أبو صالح، ماهر: (١٩٩٨)، مرجع سابق ص ٢٨.
- ٦- الجهاز المركزي للأحصاء الفلسطيني: كتاب فلسطين الاحصائي السنوي رقم (٣) تشرين الثاني ٢٠٠٢، ص ١٦٨.
- ٧- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، مرجع سابق، ص ٣١.
- ٨- المرجع السابق: ص ٣١.
- ٩- مالول، عدنان: (٢٠٠٠)، مستويات الخصوبة في محافظة جنين من واقع التسجيل الحيوى لعام ١٩٩٧م، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٢٧.
- ١٠- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، مرجع سابق، ص ٣١.
- ١١- المرجع السابق.
- ١٢- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (٢٠٠٠)، مرجع سابق ص ٢٢.
- ١٣- المرجع السابق: ص ٢٦.
- ١٤- الجهاز المركزي للأحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٢م، كتاب فلسطين الإحصائي السنوي رقم (٤)، ص ٢٠٦.
- ١٥- Veibery,M . and ovensen, G.1993, Palestinien Society in Gaza , West Bank and Arab Jerusalem, A survy of living Condition, FAFO, Report151,osio
- ١٦- الجهاز المركزي للأحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٢م، مرجع سابق، ص ٢٦٧.

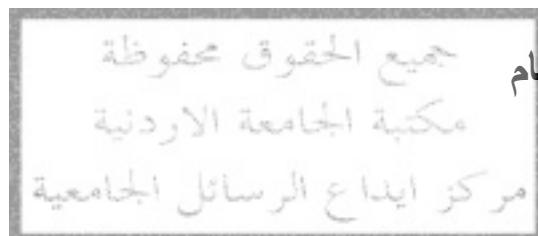
- ٣٧ - عودة، خضر: (١٩٩٨)، مرجع سابق، ص ٦٠.
- ٣٨ - أحمد، حسين: (١٩٩٨)، مرجع سابق، ص ١١٨.
- ٣٩ - أبو صالح، ماهر: (١٩٩٨)، مرجع سابق، ص ٣٢.
- ٤٠ - الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٢م، مرجع سابق ص ٢٧٢.
- ٤١ - عودة، خضر: **مستويات وأتجاهات الخصوبة في محافظة قلقيلية**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٦١.



## الفصل الثالث

(مستويات الخصوبة )

معدل المواليد الخام



معدل الخصوبة العمرية النوعية

معدل الخصوبة الكلي

معدل الخصوبة الإجمالي

الوفيات

## مستويات الخصوبة:

سيتم في هذا الفصل دراسة مستويات الخصوبة في مدينة رام الله، من خلال التعرف على معدلات المواليد الخام و معدل الخصوبة العام، ومعدلات الخصوبة الكلية و العمرية و الإجمالية، ومقارنتها بمناطق أخرى. وتنطلب عملية وضع الخطط التنموية والاجتماعية في الأراضي الفلسطينية توفر العديد من المؤشرات وعلى رأسها المؤشرات السكانية والخصائص الديموغرافية. إذ أن هذه المدخلات تشكل أحد العناصر الأساسية في عملية التخطيط للتنمية الاجتماعية، وتعتبر الخصوبة أحد عناصر النمو السكاني الثلاث (المواليد والوفيات والهجرة) التي تؤثر على التركيب الديموغرافي والتوزيع العمري في أي بلد في العالم. لذلك تعتبر البيانات الخاصة بالمواليد وبالنساء في سن الإنجاب ٤٩-١٥ سنة مصدراً هاماً لصياغة السياسات السكانية و التنموية.

وترمز الخصوبة إلى عدد الأطفال الذين تلدهم امرأة خلال فترة حياتها الإنجابية ٤٩-١٥ سنة. وكلمة الخصوبة (Fertility). تعبّر عن عملية الإنجاب الفعلية، أي ولادة أطفال أحياء. وينبغي التمييز بينها وبين القدرة البيولوجية على الإنجاب (Fecundity) وهي التي تعني القدرة على الإنجاب (١).

### ٣: ١ معدل المواليد الخام:

أوضحت دراسة أرجون أدلخا ورفاقه عن ديموغرافية الشعب الفلسطيني أن معدل المواليد الخام في الأراضي الفلسطينية المحتلة ٤٥ بالألف لسنة ١٩٩٥م وتقاوت هذا المعدل ما بين ٦٠,٦ بالألف في الضفة الغربية و ٥٢,١ بالألف في قطاع غزة (٢).

ويلاحظ من الجدول رقم (٣: ١) أن معدل المواليد الخام لم ينخفض عن ٤١ بالألف خلال السنوات المذكورة فيه، سواء في الضفة الغربية أو قطاع غزة، ويعود سبب إرتفاع معدل المواليد الخام في قطاع غزة عنه في الضفة الغربية إلى طبيعة الظروف الاقتصادية والاجتماعية، مثل عدم الإهتمام بمباعدة فترات الحمل بسبب عدم استعمال وسائل تنظيم النسل لقلة المعرفة أو عدم القدرة المادية وقلة التغذيف الصحي الخاص بتنظيم الأسرة. ان كثرة وجود المخيمات في القطاع يلعب دور سياسي يؤثر بإتجاه يدعم كثرة الإنجاب، كما أن العادات والتقاليد السائدة تدعم أيضاً كثرة الإنجاب.

**جدول رقم (٣: ١) معدل المواليد الخام بالألف في الضفة الغربية وقطاع غزة**

السنة	١٩٩٢	١٩٩٠	١٩٨٥	١٩٨٠	١٩٧٥	١٩٦٨	١٩٦٣
معدل المواليد الخام الضفة الغربية	٤٥,٥	٤٦,٩	٤١,٣	٤٢,١	٤٥,٤	٤٣,٩	٤٣,٣
معدل المواليد الخام قطاع غزة	٥٤	٥٤,٧	٤٥,٤	٤٧,٦	٥١,٥	٤٢	٤٢,٣

المصدر: 47. Israel central Bureau of statistics , 1996 , statistical abstract of Israel , No

وبمقارنة معدلات المواليد الخام ما بين الضفة الغربية وقطاع غزة مع بعض الدول العربية والأجنبية، نلاحظ كما هو في الجدول (٣: ٢) أن الضفة الغربية تتمتع بمعدلات مواليد مرتفعة على مستوى العالم. كما أن قطاع غزة يعتبر من أعلى مستويات الخصوبة في العالم. ونلاحظ أيضاً أن الدول العربية ترتفع فيها مستويات الخصوبة عن بقية دول العالم بشكل عام. خاصة الدول المتقدمة ويعود السبب في ذلك إلى مجموعة من العوامل منها استخدام وسائل منع الحمل والإجهاض وارتفاع سن الزواج واختلاف مكانة دور المرأة في الدول المتقدمة (٣). وتعمل هذه العوامل مجتمعة على انخفاض مستويات الخصوبة في تلك المجتمعات. بالإضافة إلى مستوى المعيشة المرتفع والتقدم الصناعي والتكنولوجي الكبير وما يتطلبه ذلك من نوعية

متخصصة وعلى درجة كبيرة من المهارة لذا ترکز الأسر في مثل هذه المجتمعات على النوعية أكثر من الكم. كما أن الثقافة الحديثة التي صقل بها الفرد في تلك المجتمعات بعد الثورة الصناعية والتقدم العلمي الكبير نتج عنها اسلوب جديد في التفكير في كل مناحي الحياة ومنها حجم وطبيعة الأسرة.

أما الدول النامية فيرتفع فيها معدل المواليد بسبب غياب العوامل التي تؤدي إلى انخفاض هذا المعدل. وهي الوعي الصحي الكامل بخطورة الحمل المتكرر على المرأة والأطفال المنجبين قلة معرفة السكان بوسائل تنظيم الأسرة وكيفية استخدامها غياب التقدم والتطور الصناعي والتكنولوجي والاعتماد على الزراعة غير المتطرفة وما يتطلبه ذلك من أيدي عامله بشكل متزايد، إضافة إلى غياب أي ثقافة جديدة متغيرة وإنما سيطرة العادات والتقاليد الموروثة عن الأجداد وما تفرضه هذه الموروثات من حب الأطفال والافتخار بكثرة النسل.

بلغ معدل المواليد الخام في مدينة رام الله حسب نتائج المسح الميداني ٣٢,٤ بالألف. كما بلغ في مدينة قلقيلية ٣٤,٥ بالألف لعام ١٩٩٨م حسب دراسة خضر عودة (٤). كما بلغ معدل المواليد الخام ٣٠,٥ بالألف في مدينة جنين لعام ١٩٩٧م حسب دراسة عدنان مالول (٥). وبلغ معدل المواليد الخام ٤٠,١ بالألف في الأراضي الفلسطينية لعام ٢٠٠١م حسب بيانات الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني (٦). ويعد سبب ذلك الاختلاف في معدل المواليد الخام بين هذه المدن إلى طبيعة الظروف الاجتماعية والاقتصادية التي يعيشها كل مجتمع. من حيث اختلاف التركيب العمري لمجتمع كل مدينة، و بالإضافة إلى الخليل وغزة ومدى وعي وإطلاع هذا المجتمع وخاصة الإناث منه على الوسائل الصحية المتعلقة بالإنجاب ومباعدة فترات الحمل ووسائل تنظيم الأسرة، وهذا كله مرتبط بالتفاوت في مستوى المعيشة والدخل والمستوى العلمي للمرأة. كذلك اختلاف مستوى مشاركة المرأة الرجل في سوق العمل ودخولها معترك الحياة العملية يلعب دوراً كبيراً في تفاوت معدل المواليد الخام بين المدن المختلفة. كما أن طبيعة

ونوع العادات والتقاليد السائدة ومدى تشتت السكان بها وتجذرها في مجتمعات تلك المدن يلعب دور مهم في تفاوت معدل المواليد الخام.

**جدول رقم (٣ : ٢) معدل المواليد الخام بالألف لبعض الدول العربية والأجنبية لعام ٢٠٠١ م**

معدل المواليد الخام بالألف	الدولة
٢٧	الأردن
٢٢	إسرائيل
٢٨	مصر
٣٥	السعودية
٢٠	فيتنام
١١	كندا جميع الحقوق محفوظة
٩	المانيا كتبة الجامعه الاردنية
٤١	البرازيل ايداع المسائل الجامعية
٩	اليابان
٤١	نيجيريا
١٩	طاجكستان

المصدر: Population References Bureau , 2001, World population Data Sheet C .washington , D

ويلاحظ من الجدول (٣ : ٣) أن هناك تفاوت في معدلات المواليد الخام في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة. إذ تبين انخفاض معدل المواليد الخام في البلد القديمة (رام الله التحتا) عنها في بقية المناطق في المدينة. وهذا يرجع إلى وجود السكان الأصليين للمدينة في هذه المنطقة وهم أقل خصوبة من المهاجرين إلى المدينة من ريف المدينة والأرياف الأخرى. كما أن وجود وتركز الطائفة المسيحية في هذه المنطقة يؤثر في ذلك. بالإضافة إلى هجرة العديد من الأزواج الشاببة هذه المنطقة لقلقة وجود السكن فيها. ثم تأتي منطقة أم الشرابيط وذلك لأن معظم سكان هذه المنطقة هم من الموظفون المتعلمون والعمالة الماهرة ومن هم يحملون هويات القدس وهؤلاء يسكنوا المنطقة ليلاً ويتركوها نهاراً لأسباب إقتصادية وهي رخص السكن إجار

وتملك في هذه المنطقة مقارنة مع منطقة القدس، إضافة إلى قرب المنطقة من القدس نظراً لوقعها على خط تماش مع منطقة القدس. بينما ترتفع معدلات المواليد الخام التي تضم المخيمات وهي وسط البلد والمصيون، ويعود السبب في ذلك إلى تفاوت المستويات الاجتماعية والاقتصادية بين هذه التجمعات السكانية نتيجة لهجرة الكثير من أبناء الريف إلى المدينة من أجل العمل في المدينة والاستقرار في مناطق مثل الطيرة والإرسال.

**جدول رقم (٣) معدلات المواليد الخام في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة**

النوع	المعدل
وسط البلد	٣٠
البلد القديمة	٢١,٣
المصيون	٣٧,٤
الطيرة	٣٦,٣
أم الشرابيط	٢٧,٥
الأرسال	٣٥,٨
المجموع	٣٢,٤

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م

### **(٣ : ٢ : ١) معدل الخصوبة العام:**

بلغ معدل الخصوبة العام في مدينة رام الله حسب نتائج المسح الميداني لعام ٢٠٠٣ م ١٠٨,٣ ألف. بينما بلغ في مدينة جنين ١٤٠ ألف لعام ١٩٩٧ م حسب دراسة عدنان (٧). أما في مدينة قلقيلية ١٥٩,٣ ألف لعام ١٩٩٨ م. حسب دراسة خضر عودة (٨). وهذا التفاوت في معدل الخصوبة العام بين المناطق يعود إلى أثر التركيب السكاني من حيث الجنس والسن للسكان في المجتمع والظروف الاجتماعية كالعادات والتقاليد السائدة

أيضاً حيث أن مدى تمسك المجتمع بهذه العادات والتقاليد يزيد من إقبال هذا المجتمع على الإنجاب. بالإضافة إلى وجود نسبة أكبر من المسيحيون في مدينة رام الله عن ما هو موجود منها في المدن المذكورة لعب دور في انخفاض معدل الخصوبة العام في مدينة رام الله عنه في مدینتي جنين و قلقيلية. إضافة إلى اختلاف دور مكانة المرأة في مدينة رام الله عن تلك المدينتين كان لصالح انخفاض معدل الخصوبة العام في مدينة رام الله. بالإضافة إلى اختلاف مستوى المعيشة من حيث الدخل ونوع النشاط الاقتصادي السائد في كل من هذه المدن حيث يؤثر ذلك في انخفاض معدل الخصوبة العام في المجتمع الأكثر تقدماً تجاريًّا وصناعياً وأعلى من حيث دخل الفرد - وهذا ما سيتبين معنا لاحقاً - وهذا ينطبق على مدينة رام الله حيث أن مدینتي جنين وقلقيلية يعتمد على الزراعة بشكل أكبر من باقي المجالات الاقتصادية.

نلاحظ من الجدول (٤:٣) أن هناك تفاوت في معدل الخصوبة العام بين المناطق السكنية في مدينة رام الله، حيث نجد أن منطقة أم الشرابط والإرسال هي الأعلى في معدل الخصوبة العام في المدينة لأن تلك المنطقتين في الغالب يسكنها الأزواج الشابة لأنها مناطق توسيع عمراني جديدة. بالإضافة إلى أن هؤلاء السكان هم من العمالة الماهرة وصغار الموظفين أغلبهم محدودين التعليم وهذا يؤثر إيجابياً في معدل الخصوبة العام. ثم تلي تلك المنطقتين منطقة البلد القديمة والمصيون. وهذا يرجع إلى كون البلد القديمة يهجرها العديد من الأزواج الشابة وخاصة الذكور للعمل في الخارج لذا ترتفع نسبة الإناث في المرحلة العمرية ١٥-٢٩ سنة. ومنطقة المصيون تحتوي على مخيم للاجئين وبالتالي زيادة في معدلات الإنجاب، من ثم تأتي منطقة وسط البلد ومنطقة الطيرية، ويعود انخفاض معدل الخصوبة العام في هذه المناطق إلى كون سكان هذه المناطق من الفئة الأكثر تعليماً ودخلًا وهذا ينعكس على تأخر سن الزواج عند الإناث بسبب التعليم بالإضافة إلى زيادة الوعي الصحي والاجتماعي وهذا كله يؤدي نقص في معدلات الإنجاب وبالتالي انخفاض معدل الخصوبة العام.

بلغ معدل الخصوبة العام في الضفة الغربية نحو ٢١٣,٩ مولوداً لكل ألف امرأة عام ١٩٦٨م، ولم ينخفض معدل الخصوبة العام في الضفة الغربية عن ٢٠٠ مولود حتى عام ١٩٧٧م. ولكن انخفض هذا المعدل ليصل إلى ١٩٣,٤ بالألف عام ١٩٨٥م (٩). ويعد ذلك إلى كذلك قلة الوعي الصحي لمخاطر الحمل المتكرر ووسائل تنظيم الأسرة، وكذلك الوضع السياسي الذي يسود في المنطقة وما تخل ذلك من حروب زادت من إنجاب السكان من أجل تعوض ضحايا تلك الحروب. إضافةً لقتار دور المرأة في البيت فقط دون مشاركتها في سوق العمل في ذلك الوقت. ونلاحظ أنه مع بداية تحسن الأوضاع التعليمية والصحية في عقد الثمانينات بدء معدل الخصوبة العام بالهبوط.

وفي عام بلغ معدل الخصوبة العام في الضفة الغربية ٢١٢ بالألف (١٠). وحسب بيانات المسح الديموغرافي للضفة الغربية ١٩٩٨م، بينت أن معدل الخصوبة العام قد بلغ نحو ١٨٢,١٤ بالألف (١١). ويعد هذا الاختلاف في معدل الخصوبة العام من سنة إلى أخرى إلى اختلاف أعداد المواليد عبر السنوات، وكذلك إلى اختلاف نسبة الإناث ضمن المرحلة العمرية ٤٩-١٥ سنة. وأيضاً يعود إلى زيادة التقدم الصحي والعناية الصحية بالأم من مباعدة فترات الحمل واستخدام وسائل تنظيم الأسرة، إضافةً إلى زيادة الاهتمام بتعليم المرأة واختلاف دورها ومكانتها في المجتمع. كما أنه في عام ١٩٩٢م كانت الإنفاضة الفلسطينية الأولى بأوجها وصاحب هذه الإنفاضة إشتشهاد الشباب اليومي وما تطلب ذلك من إنجاب العديد من المواليد لتعويض الشهداء ومحاولة لمحاربة العدو ديموغرافياً.

### جدول رقم (٤:٣) معدلات الخصوبة العام في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة

معدل الخصوبة العام بالألف	النوع السكاني
٨٢	وسط البلد
١١٥,٤	البلد القديمة
١١١,١	المصيون
٧٩,٤	الطيرة
١١٧,٧	أم الشرابيط
١٤٤,٣	الإرسلان
١٠٨,٣	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م.

### (٣:١) معدل الخصوبة العمرية النوعية: Fertility Age-Specific

يلاحظ من الجدول (٣:٧) بأن معدل الخصوبة العمرية في المدينة يصل إلى ذروته خلال فئة العمر من ٢٥-٢٩ سنة وفئة العمر ٣٠-٣٤ سنة ويعود السبب في هذا الارتفاع خلال هذه الأعمار إلى أسباب اجتماعية وهي الرغبة في الإنجاب مع بداية الحياة الزوجية ومن ثم التفرغ ل التربية الأطفال والعناية بهم وزيادة وإلى أسباب فسيولوجية خاصة من الناحية الجسدية والنفسية التي تكون النساء خلال هذه الأعمار نموهن الجسدي على أحسن صورة وأصبحت أكثر قدرة على الحمل والإنجاب لأنه كل ما تقدمت المرأة في السن تصبح أقل قدرة على الحمل والإنجاب. وإلى أسباب اقتصادية وهي أن عدد أفراد الأسرة يكون قليل وهم من صغار السن الذين لا يحتاجون إلى الكثير من الإنفاق عليهم.

وبمقارنة ذلك في الأردن فقد بينت دراسة حسين الخزاعي عام ١٩٩٣ م. أن معدلات الخصوبة العمرية تصل إلى ذروتها خلال فئة العمرية من ٢٥-٢٩ سنة (١٢). وأظهرت دراسة دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية عام ١٩٩٨ م عن الخصوبة والرغبة في الإنجاب للضفة الغربية

وقطاع غزة أن معدلات الخصوبة العمرية تصل إلى ذروتها عند النساء خلال فئة الأعمار من ٢٤-٢٥ سنة و ٢٩-٣٠ سنة (١٣). وهذا يتفق مع الدراسة حيث يصل معدل الخصوبة العمرية إلى ذروته في الفئة العمرية من ٢٩-٣٠ سنة وذلك يعود المجتمع الأردني قريب من مجتمعنا في العادات والتقاليد وطريقة التفكير. بالإضافة إلى تشابه الظروف الاقتصادية والتعليمية والثقافية.

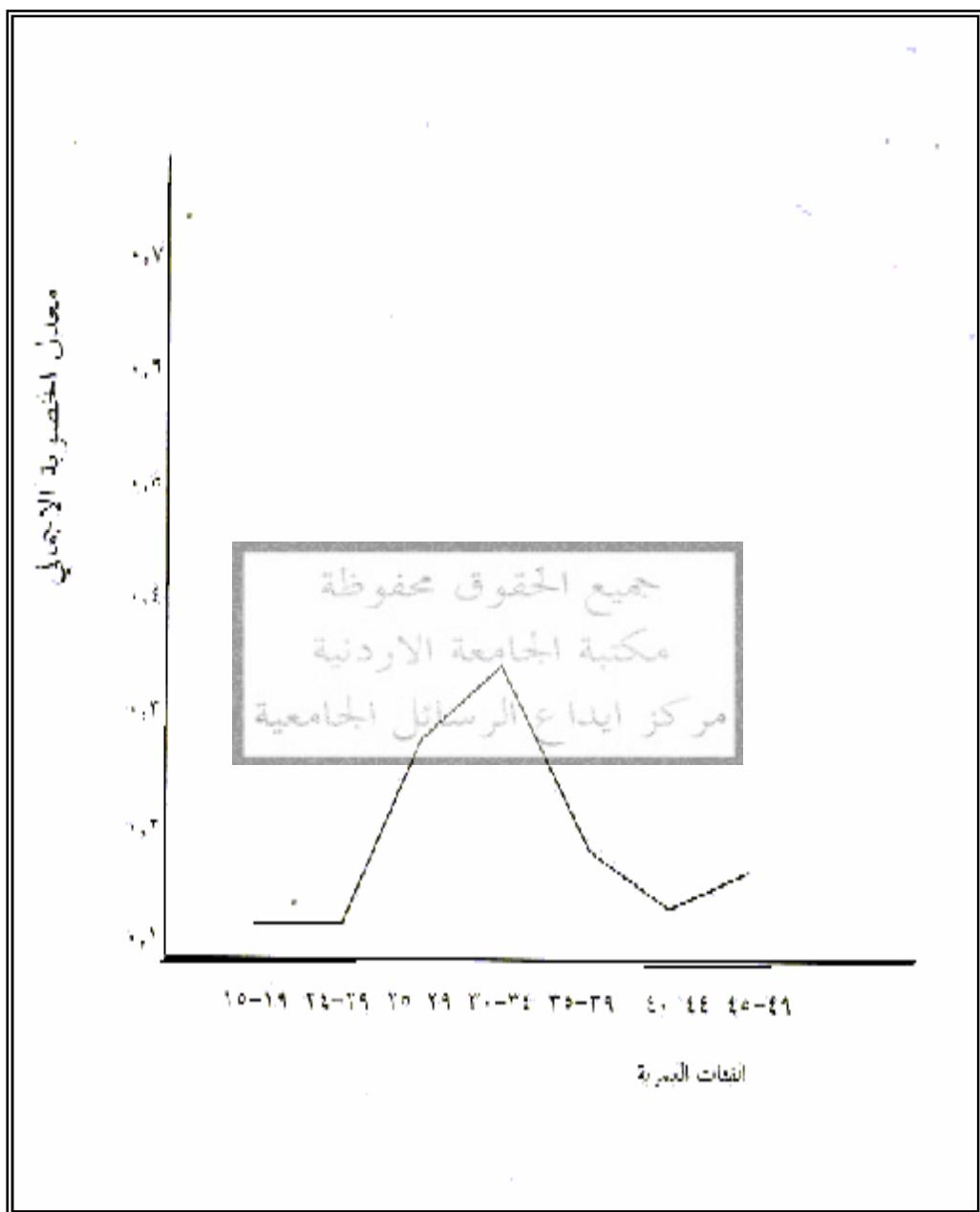
ويوضح الجدول (٣:٥) انخفاض معدل الخصوبة العمرية في الفئة العمرية الأولى وفي الفئات العمرية الأخيرة، هذا يعني أن النساء في بداية نهاية دورتهم الإنجابية تواجهن بعض المصاعب الفسيولوجية الخاصة بتكوينهن الجنسي. حيث أن معظم الإناث مع الاتصال الجنسي الأول تبدأ تعاني من مشاكل صحية تتعلق بالإنتهابات وانتظام الدورة الشهرية وقد تأخذ هذه المشاكل فترة طويلة من الزمن، ومع نهاية فترة الخصوبة عند المرأة وهي من ٤٩-١٥ سنة تبدأ المرأة أيضاً تعاني من المشاكل الصحية ذاتها إضافة إلى الضعف الهرموني في البويلضات وبالتالي تقلة فرص الحمل عند المرأة.

**جدول رقم (٣:٥) معدل الخصوبة العمرية في مدينة رام الله**

الفئة	معدل الخصوبة العمرية
١٩-١٥	٠,٠٢٣٢٦
٢٤-٢٠	٠,٠٢١٥١
٢٩-٣٠	٠,١٩٥٤٩
٣٤-٣٠	٠,٢٦٧٣٣
٣٩-٤٥	٠,١٠٥٢٦
٤٥-٤٠	٠,٠٤١٨٨
٤٩-٤٥	٠,٠٧٨٤٥
المجموع	٠,٧٣٣٦٨

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م.

شكل رقم (١:٣) معدل الخصوبة العمرية في مدينة رام الله



المصدر: السمح الميداني، ٢٠٠٣م.

### (٤ : ١) معدل الخصوبة الكلية:

حسب نتائج المسح الميداني عام ٢٠٠٣م لدراسة تبين أن معدل الخصوبة الكلية في مدينة رام الله ٥,٣٥م في حين بينت دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية بناء على النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت أن معدل الخصوبة الكلية بلغ ٥,٣ في محافظة رام الله والبيرة (١٤). في حين كان معدل الخصوبة الكلية في مدينة جنين ٤,١٢ (١٥). بينما كان معدل الخصوبة الكلية في مدينة قلقيلية ٦,٨٦ (١٦). وهذا التفاوت يرجع إلى الاختلاف في مستوى تعليم المرأة بين هذه المناطق حيث أن كلما ارتفع المستوى التعليمي للمرأة يرتفع عمرها عند الزواج وبالتالي يقل عدد الأطفال الذين تتبعهم.

**حيث الحقوق محفوظة**

وكذلك اختلاف النشاط الاقتصادي الذي تمارسه هذه المناطق حيث تعتمد مدينة جنين وقلقيلية بالدرجة الأولى على النشاط الزراعي وهو يحتاج إلى أيدي عاملة كثيرة نظراً لأهمية الزراعة في تلك المناطق، أما مدينة رام الله فتعتمد بالدرجة الأولى على التجارة والصناعات الخفيفة وهذه لا تحتاج إلى الكثير من الأيدي العاملة. التفاوت في استخدام موانع الحمل وسائل تنظيم الأسرة بين المناطق يلعب دور أيضاً في التفاوت في معدل الخصوبة الكلية. كما أن تفاوت مدى قوة تأثير العادات والتقاليد الاجتماعية السائدة في مجتمعات تلك المناطق من حيث الرغبة في بناء عائلات كبيرة والرغبة في إنجاب الطفل الذكر كل ذلك يؤدي إلى تفاوت في معدل الخصوبة الكلية.

نلاحظ من الجدول (٦-٣) أن هناك تفاوت في معدل الخصوبة الكلية حسب مكان إقامة الأسرة داخل مدينة رام الله. حيث نجد أن أعلى معدل للخصوبة الكلية في منطقة أم الشرابط والبلد القديمة وهذا يرجع إلى أن منطقة أم الشرابط معظم سكانها من الأزواج الشابة وهذا يعني انخفاض النساء في سن ٤٩-٤٥ سنة مقابل الأطفال المنجبين، في حين أن هجرة الأزواج الشابة من الإناث والذكور في البلد القديمة يؤدي إلى زيادة نسبة الأولاد على النساء في سن ٤٩-٤٥ سنة. في حين كانت منطقة المصيون و وسط البلد في المرتبة الثانية من حيث معدل

الخصوصية الكلية ويعود ذلك إلى ارتفاع نسبة التعليم في تلك المناطق فإذا ما قورنت بغيرها من المناطق وبالتالي ارتفاع العمر عند الزواج الأول بالنسبة للإناث ونتيجة لذلك ترتفع نسبة الإناث في العمر ٤٩-٥١ سنة من غير المتزوجات. إضافة إلى أن معدلات الإنجاب في هذه المناطق هي أقل من مثيلاتها في المناطق الأخرى. كما نلاحظ من الجدول أن منطقة الإرسال هي أقل المناطق من حيث معدل الخصوبة الكلي والسبب في ذلك هو أن تلك المنطقة يرتفع فيها معدل المواليد الخام وبهجر منها الكثير من الذكور إلى الخارج وبالتالي ترتفع نسبة الإناث في سن ٤٩-٥١ سنة وخاصة من غير المتزوجات بسبب هجرة الذكور وقلة زواج الذكور من السكان الأصليين من المخيمات. بالإضافة إلى ارتفاع نسبة التعليم في بعض أجزاء هذه المنطقة خارج

حدود المخيم وهذا يؤدي أيضاً إلى ارتفاع نسبة الإناث.

أظهرت النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت ١٩٩٧م. أن معدل الخصوبة الكلي في الضفة الغربية قد بلغ ٦,٥٥ في حين بلغ في قطاع غزة ٦,٩١٧). ويعود سبب الاختلاف في معدل الخصوبة الكلي بين المنطقتين إلى تطور المستويات التعليمية ولاقتصادية في الضفة الغربية عنها في قطاع غزة. حيث أن المرأة في الضفة الغربية أكثر مشاركة في سوق العمل منها في غزة، كما أن الأسرة في الضفة الغربية تتمتع بدخل أكبر من دخل الأسرة في قطاع غزة. بالإضافة إلى اختلاف قوة تأثير وارتباط السكان بالموروثات من العادات والتقاليد الاجتماعية، وهذا كله يؤثر في ارتفاع أو انخفاض معدل الخصوبة الكلية في المجتمعات. كما أن تركز عدد كبير من المخيمات في قطاع غزة أدى إلى معدلات مواليد خام كبيرة.

كما أوضحت كشوفات البيانات الديموغرافية التابعة للأمم المتحدة الصادرة عن اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا عام ١٩٩٣م. انخفاض طفيف على معدلات الخصوبة الكلية في الضفة الغربية إذ بلغ ٦,٦٥ لعام ١٩٩٢م(١٨). ويعود السبب في انخفاض معدل

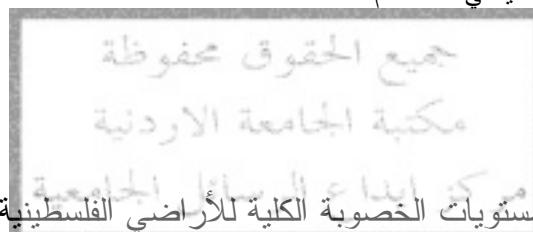
الخصوصية الكلية في الضفة الغربية بشكل عام إلى حدوث تغير على بعض العوامل الاجتماعية والاقتصادية و الثقافية المؤثرة في خصوبة السكان .

وعند مقارنة مستويات الخصوبة الكلية للسكان في الأراضي الفلسطينية مع الدول العربية يلاحظ كما في الجدول رقم (٣:٧) تقارب معدل الخصوبة الكلية في الأراضي الفلسطينية وعمان والعراق وارتفاعه عن بقية الدول وذلك يرجع إلى العادات والتقاليد السائدة في هذه الدول مثل الرغبة في إنجاب الذكور وتكون عائلات كبيرة بالإضافة إلى وجود الطابع العشائري الذي ينشأ عنه حب التكاثر من أجل التزايد العددي للعشائر . كما أن العامل السياسي في الأراضي الفلسطينية يلعب دور كبير في توجيه السكان نحو التفكير بزيادة الإنجاب والتكاثر . والعامل الاقتصادي يلعب دور كبير في كل من عمان والعراق بعد اكتشاف البترول فيهما بدئت السياسة تتجه نحو تشجيع السكان إلى زيادة الإنجاب للأعمار والنهوض بالبلاد من البداوة إلى التحضر وأصبحت مناطق جذب للمهاجرين ، وهو لاء المهاجرين معظمهم يكونوا من المتزوجين حديثاً وذوي مستويات تعليمية مرتفعة . ولكن أخفض هذا المعدل في الأردن ومصر وتونس وذلك يعود إلى أن هذه الدول يرتفع فيها المستوى التعليمي ، بالإضافة إلى وجود سياسات حكومية داعية إلى تحديد النسل لتحجيم مشكلة الانفجار السكاني فيها ولبيقي حجم السكان متوازي مع حجم موارد الدولة . وهذه الدول تتعرض إلى هجرة الكثير من أبنائها إلى الخارج من أجل العمل . ومن الملاحظ في الجدول (٣:٧) أن اليمن يرتفع فيها معدل الخصوبة الكلية عن بقية الدول بشكل واضح ، وهذا يرجع إلى قوة تأثير العادات والتقاليد المتوارثة بل وتعصب السكان تجاهها وانتشار الطابع العشائري على كل أرض الدولة . إضافة إلى قلة الاهتمام بتعليم المرأة والرغبة في إنجاب المزيد من الأطفال الذكور وتدني مستوى المعيشة والاعتماد على النشاط الزراعي هذا كله يؤدي إلى زيادة معدلات الإنجاب . بالإضافة لعدم اتخاذ الحكومة أي سياسات تدعم فكرة تنظيم وتحديد النسل .

**جدول رقم (٦:٣) معدلات الخصوبة الكلية في مدينة رام الله حسب مكان الإقامة**

معدل الخصوبة الكلية	التجمع السكني
٣,٣	وسط البلد
٤,٨	البلد القديمة
٣,٧	المصيون
٣,٢	الطيرة
٤,٣	أم الشرابط
٢,٦	الإرسل
٣,٥	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م.



**الجدول رقم (٧:٣) مستويات الخصوبة الكلية للأراضي الفلسطينية وبعض الدول العربية**

معدل الخصوبة الكلية	السنة	الدولة
٣,٥	٢٠٠٣	رام الله
٥,٩	١٩٩٩	الأراضي الفلسطينية
٧,٢	٢٠٠١	اليمن
٦,١	٢٠٠١	عمان
٣,٦	٢٠٠١	الأردن
٥,٣	٢٠٠١	العراق
٣,٩	١٩٩٩	مصر
٢,٣	٢٠٠١	تونس

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، كتاب فلسطين الإحصائي السنوي رقم (٣)، ٢٠٠٢ م، ص ١٥٣ واسع الميداني ٢٠٠٣.

### (٣ : ٥) معدل الخصوبة الإجمالي:

بلغ معدل الخصوبة الإجمالي في مدينة رام الله حسب نتائج المسح الميداني ١,٣٥ عام ٢٠٠٣. بينما بلغ ٢,٠٢ في مدينة جنين عام ١٩٩٧م حسب دراسة عدنان مالول (١٩). في حين بلغ نفس المعدل في مدينة قلقيلية ٣,٢ حسب دراسة خضر عودة (٢٠). وفي دراسة حسين أحمد ومفيد الشامي ١٩٩٥م، فقد بلغ معدل الخصوبة الإجمالي نحو ٣,٥٤ في محافظة نابلس وأرتفع إلى ٣,٦ في محافظة الخليل (٢١).

أن اختلاف معدل الخصوبة الإجمالي ما بين المناطق المختلفة، أو ما بين مجتمع وأخر وحتى ما بين منطقة وأخرى داخل المجتمع إلى طبيعة الخصائص الديموغرافية السائدة في المجتمع أو المنطقة التي تؤثر في التركيب السكاني، وخاصة التركيب النوعي والعمري للسكان، ومثال ذلك إذا تساوى معدل المواليد في مجتمعين فإن ذلك لا يعني تساوي نمط الخصوبة فيما لأن خصائص التركيب السكاني لكل منهما تكون لها تأثيرات كبيرة. فإذا كشف أحدهما عن زيادة نسبة الإناث في سن الحمل مثلاً فإن احتمالات زيادة عدد سكانه في المستقبل تكون أكبر من زيادة سكان المجتمع الآخر الذي يكشف عن انخفاض نسبة الإناث في سن الحمل، وذلك لأن الإناث هن المصدر الرئيس للخصوبة (٢٢). كذلك العادات والتقاليد الاجتماعية مثل الرغبة في إنجاب الذكور والاهتمام بتعليم الذكر أكثر من الإناث لأن الطفل الذكر هو من سيحمل أسم العائلة وسينجب في المستقبل من يحافظون على ذلك الأسم وسيشكل للعائلة الضمان الاقتصادي عند شيخوخة الأبوين، كل يؤثر في المجتمع بدءاً تأثير المجتمع بتلك القيم الاجتماعية.

ونلاحظ من الجدول (٣ : ٨) أن مستوى الخصوبة الإجمالي يختلف في الضفة الغربية عن بعض الدول العربية المجاورة فقد وصل في الضفة الغربية ٢,٩ عام ١٩٩٥م. وفي مصر ١,٩ من نفس العام وهذا التفاوت يرجع إلى ارتفاع معدل المواليد الخام في الأراضي الفلسطينية مقارنة مع مصر حيث بلغ معدل المواليد الخام ٤٠ بالآلاف عام ٢٠٠١م في الأراضي الفلسطينية و٢٨ بالآلاف عام ٢٠٠١م في مصر (٢٣). إضافة إلى وجود سياسات حكومية قوية

وفاعلة داعية إلى تحديد النسل في مصر. كما أن تأثير القيم الاجتماعية الموروثة مثل تفضيل الذكور على الإناث وكذلك الأسر الكبيرة على الأسر صغيرة الحجم تلعب هي أيضاً دور كبير في تفاوت معدل الخصوبة الإجمالي. أن اختلاف مكانة ودور المرأة ومدى مشاركتها في سوق العمل تؤثر في ذلك التفاوت. وهذا ينسحب على تلك التفاوت في معدل الخصوبة الإجمالية بين باقي الدول.

**جدول رقم (٣ : ٨) معدلات الخصوبة الإجمالية للضفة الغربية وبعض الدول العربية**

معدل الخصوبة الإجمالي	الدولة
١,٣٥	رام الله
٢,٩	الضفة الغربية
١,٥	لبنان
١,٧	الكويت
٢,٩	الأردن
٢,٨	العراق
١,٩	مصر
١,٨	البحرين

المصدر: المجموعة الإحصائية لمنطقة اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، ١٩٩٥م، ع ١٤. واسع الميداني عام ٢٠٠٣.

#### **(٤-٢) الوفيات:**

تعتبر الوفيات إنعكاساً لتوفّر الخدمات الصحية ومستوى نظورها بالإضافة إلى التطور الاقتصادي والاجتماعي. أن مدينة رام الله مثلها كسائر مدن الضفة الغربية تعاني من عدم ثقة السكان في الخدمات الصحية المتمثلة في الأدواء والأدوية والكادر الطبي التي تقدمها إلى الإهالي. كما أنه لا يوجد الكم المطلوب من العيادات الصحية الحكومية المجانية-نظرًا لوجود

العديد من المراكز السكانية التي تفتقر إلى وجودها- التي تهتم بصحة الأمهات والأطفال المسمى (عيادات الأمومة والطفولة) التي من المفترض أن تكون منتشرة في المراكز السكانية.

#### (٤:٢) معدل وفيات الأطفال الرضع:

يعتبر معدل وفيات الرضع و الأطفال من المؤشرات الهامة للتدليل على النظام الصحي ونوعية الخدمات الصحية المقدمة لهذه الفئة. قدر Hill في عام ١٩٨٢ م معدل وفيات الأطفال الرضع في الضفة الغربية عام ١٩٦٧ م بحوالي ١٥٢ بالآلف. وفي عام ١٩٨٤ م بحوالي ١٣٢ بالآلف (٢٤). أما Benvenisti عام ١٩٨٧ م فقد قدر معدل وفيات الأطفال الرضع عام ١٩٨٧ م بأقل من ٣٠ بالآلف في الضفة الغربية و بأقل من ٤٠ بالآلف في قطاع غزة (٢٥).

بينما قدر الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني عام ٢٠٠٠ م باستخدام التقديرات المباشرة معدل وفيات الأطفال الرضع من الذكور ٣٢٥,٣ بالآلف ومن الإناث ٦٢٥,٦ بالآلف (٢٦). في حين كان معدل وفيات الأطفال الرضع حسب نتائج المسح الميداني لمدينة رام الله ٣٨,٨٩ بالآلف. وقد بيّنت دراسة دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية لعام ١٩٩٦ م أن معدل وفيات الأطفال الرضع بالطرق غير المباشرة وباستخدام نموذج كول ودمني في الضفة الغربية قد بلغ في شهر نيسان لعام ١٩٩١ م حوالي ٣٢ بالآلف. بينما في شهر حزيران لعام ١٩٨٦ م قد بلغ ٣٩ بالآلف (٢٧). نلاحظ أن معدل وفيات الرضع في انخفاض مستمر مع مرور الوقت وهذا يعود إلى تحسن وتطور الوضع الصحي، بالإضافة إلى تطوير قدرات وخبرات الأم بكيفية العناية بطفليها نتيجة الدورات التي تقوم بها لجان المرأة في المراكز الصحية لتدريب الأمهات والوعي الصحي العام.

#### (٤-٢) معدل وفيات الأطفال أقل من ٥ سنوات:

قد تبين أن معدل وفيات الأطفال أقل من ٥ سنوات حسب نتائج المسح الميداني لمدينة رام الله عام ٢٠٠٣م قد بلغ ٢٢,٢٢ بالألف. قدرت دراسة دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية معدل وفيات الأطفال أقل من ٥ سنوات لعام ١٩٩٦م في الضفة الغربية باستخدام التقديرات المباشرة في شهر شباط لعام ١٩٩٣م حوالي ٣٧ بالألف بينما في شهر أكتوبر من عام ١٩٨٠م قدر بنحو ٦٧ بالألف (٢٨). وهذا التغير يرجع إلى زيادة الوعي لدى الأسرة والأمهات وكذلك توفر الخدمات الصحية الجيدة.

بينما بلغ نفس المعدل في بيانات دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية لعام ٢٠٠٠م في الضفة الغربية باستخدام التقديرات المباشرة حوالي ٢٩,١ بالألف للذكور بينما للإناث ٢٨,٣ بالألف (٢٩)، وهذا ينسجم مع كون المولودات حديثاً أقوى من ناحية من المواليد الجدد (٣٠). وهو ما يفسره أيضاً ارتفاع توقع البقاء على قيد الحياة عند الولادة للإناث عنه للذكور. وتنسجم مثل هذه المعدلات مع البيانات الخاصة بالدول المتقدمة والتي تكون وفيات الذكور فيها أعلى من وفيات الإناث في كافة الفئات العمرية. في نجد أن معدل وفيات الأطفال أقل من خمسة سنوات في مصر وسط الفقراء ١٤٧ بالألف بينما عند الأغنياء ٣٩ بالألف عام ٢٠٠٠م. وفي الأردن كان معدل وفيات الأطفال أقل من خمسة سنوات ٩٨ بالألف عند الفقراء و ٣٤ بالألف عند الأغنياء عام ١٩٩٧م (٣١).

## المراجع:

- ١- جون ر، ويكس، ١٩٩٩م، مقدمه في علم السكان، ترجمة فوزي سهاونة، مطبعة الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص ٨٣.
- ٢ Arjune .L .Adlakha, Kevin G. Kinsella and marwan Khawaja , 1995, Demography of the palestinian population with special Emphasis on the occupied territoriea. Population Bulletin of ESCWA. N43, p.11 .
- ٣- السيد، عبد العاطي ١٩٩٩م: علم اجتماع السكان، جامعة الإسكندرية، كلية الآداب، دار المعرفة الجامعية، ص ٢٣٧.
- ٤ - عودة، خضر: ١٩٩٩م، مستويات و اتجاهات الخصوبة في محافظة قلقيلية، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٧٣.
- ٥- مالول عدنان أحمد : ٢٠٠٠م، مستويات و إتجاهات الخصوبة في محافظة جنين من واقع التسجيل الحيوي لعام ١٩٩٧م، (رسالة ماجстير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٥١.
- ٦- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني: كتاب فلسطين الإحصائي السنوي رقم (٣) ٢٠٠٢م، ص ١٤٩.

٧- مالول، عدنان : ٢٠٠٠م، مرجع سابق، ص ٥٢.

٨- عودة، خضر: ١٩٩٨م، مرجع سابق، ص ٧٧.

٩- Yousef, H.A., 1989, **The Demmography of the Arab villages of the westBank, Ph.D. Thesis**, Durham University, Durham, England.

١٠- Israel Centar Bureau of Statistical, 1996, **Statistical Abstacr of Esrael**, No47.

١١- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٨م، المسح الديموغرافي للضفة الغربية

مكتبة الجامعة الأردنية

وقطاع غزة، النتائج النهائية، ١٩٩٨م، مرسائل الجامعية

١٢- الخزاعي، حسين عمر لطفي : ١٩٩٣م، أثر تباينات عمر الإناث عند الزواج الأول على

الخصوصية في الأردن من واقع المسح السكاني و الصحي، ١٩٩٠م، (رسالة ماجستير

غير

منشورة)، الجامعة الأردنية.

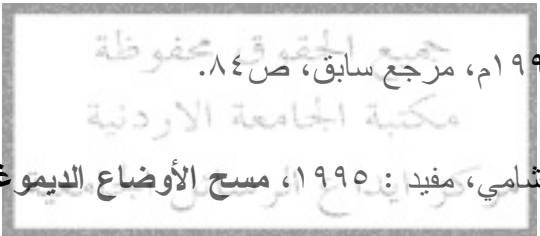
١٣- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٨م، **الخصوصية و الرغبة في الإنجاب ونتائج**

**تفصيلية، المسح الديموغرافي للضفة وقطاع غزة، سلسلة تقارير المواقع (رقم ٤) رام**

الله.

٤- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ٢٠٠٠م، **التعداد العام للسكان والمساكن والنشآت**

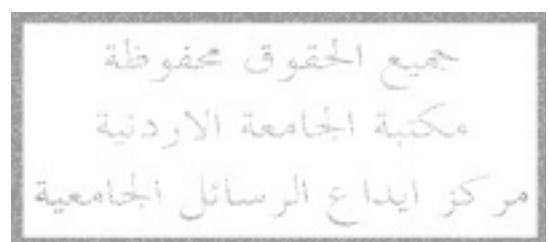
١٩٩٧م، كتيب الجيب، ص ٢٣.

- ١٥- مالول، عدنان أحمد: ٢٠٠٠م، مرجع سابق، ص ٥٦.
- ١٦- عودة، خضر: ١٩٩٧م، مرجع سابق، ص ٧٩.
- ١٧- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ٢٠٠٠م، كتيب الجيب، مرجع سابق، ص ٢٣.
- ١٨- اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا: ١٩٩٣م، كشوفات البيانات الديموغرافية وما يتصل بها من بيانات اقتصادية واجتماعية لعام ١٩٩٢م، الأمم المتحدة، العدد ٧.
- ١٩- مالول، عدنان أحمد : ٢٠٠٠م، مرجع سابق، ص ٥٦.
- ٢٠- عودة، خضر: ١٩٩٧م، مرجع سابق، ص ٨٤. 
- ٢١- أحمد، حسين، والشامي، مفيد: ١٩٩٥م، مسح الأوضاع الديموغرافية وتقديرات القوى العاملة، الملتقى الفكري العربي، القدس، ص ٥٠.
- ٢٢- عبد العاطي، السيد : مرجع سابق، ص ٢٣٢.
- ٢٣- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٢م، مرجع سابق، ص ١٥٣.
- 24- Hill,A.1982. **Levels and Trends in The Fertility and Mortality of Palestinians in the Middle East. Population Bulletin off ECWA .**
- No22/23 June December. P31-70
- 25- Benvenisti,M.1987,Report : **Demographic, Economic, Legal, Social and political Development in the West Bank.** The West Bank Data

Base project, The Jerusalem Post, Jerusalem .

- ٢٦- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٠م، المسح الصحي ٢٠٠٠م، النتائج الأساسية. رام الله، فلسطين.
- ٢٧- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٦)، المسح الديموغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة: النتائج الأساسية. رام الله، فلسطين، ص ١٧٢.
- ٢٨- المرجع السابق: ص ١٧٢. مكتبة الجامعة الأردنية
- ٢٩- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٠م، المسح الصحي، مرجع سابق ص ٢٥.
- ٣٠- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٨م، المرأة والرجل في فلسطين، اتجاهات وإحصاءات، رام الله، فلسطين، ص ٨٩.

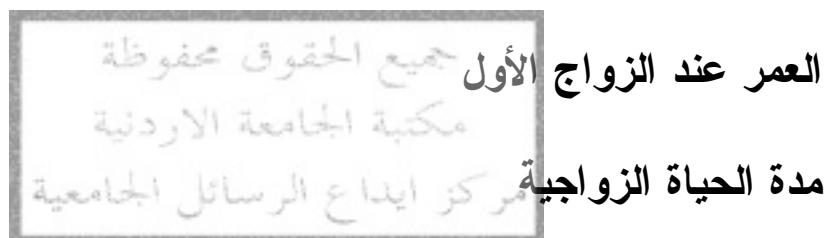
31- Population Reference Bureau. **Health Bulletin**. February 2004. p6.



## الفصل الرابع

### (العوامل الاجتماعية المؤثرة على الخصوبة )

عمر الام الحالي.



المستوى التعليمي

التحضر

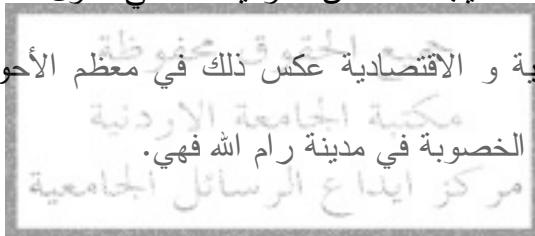
الدين

العادات والتقاليد

عدد الأطفال المرغوب في انجابهم

## العوامل الاجتماعية المؤثرة على الخصوبة

أبرزت الدراسات عن الخصوبة أن العوامل المؤثرة فيها تختلف في الدول المتقدمة ذات الخصوبة المنخفضة عن الدول النامية ذات الخصوبة المرتفعة. و من هذه الدراسات دراسة بعنوان "أثر العوامل الاقتصادية والاجتماعية في الخصوبة السكانية في سوريا" لفؤاد اسماعيل ودراسة أخرى بعنوان "محددات الخصوبة في بلدة ساكن لنذير أبو أعيير. فالعوامل التي أدت إلى انخفاض الخصوبة في الدول المتقدمة، الميراث الحضاري و مظاهره المتعددة، التصنيع والتحضر وارتفاع نسبة المتعلمين، وكذلك ارتفاع مستويات المعيشة وتكاليف تربية الأطفال وانخفاض معدلات الوفيات نتيجة انخفاض المواليد. أما في الدول النامية المرتفعة الخصوبة فقد تكون الأحوال الاجتماعية و الاقتصادية عكس ذلك في معظم الأحوال (١). أما أهم العوامل الاجتماعية المؤثرة على الخصوبة في مدينة رام الله فهي.



### (٤ : ١) عمر الأم الحالي:

يؤثر متغير عمر الأم الحالي في مستويات الخصوبة السكانية، إذ بينت الدراسة وجود علاقة وثيقة بين عمر الأم الحالي وعدد الأطفال المنجبين حيث بلغ معامل ارتباط بيرسون (+٠,٥٩٧) عند مستوى الثقة أقل من ٠,٠٥، أي أن العلاقة طردية ما بين عمر الأم الحالي وعدد الأطفال المنجبين، إذ يزداد عدد الأطفال كلما زاد عمر الأم الحالي ويمكن ملاحظة ذلك من الجدول رقم (٤).

ويلاحظ من الجدول (٤ : ١) زيادة متوسط عدد الأطفال المنجبين مع زيادة عمر لأم الحالي، ويلاحظ أيضاً أكثر ارتفاعاً في عدد الأطفال المنجبين مع زيادة عمر الأم الحالي في فئة العمر ٥٥ فأكثر حيث كان ٦,٣٦ مولوداً. في حين كان متوسط عدد الأطفال المنجبين في فئة العمر ١٥-١٩ سنة ١,٤٠ مولوداً، من ذلك نتوصل إلى أنه كلما زاد عمر الأم الحالي زاد ذلك من

عدد الأطفال الذين قد أنجبتهم المرأة، فالمرأة المتقدمة في السن يكون لها عدد أكبر من الأبناء بعكس النساء الصغيرات في السن، لأنها أمضت مدة طويلة في الزواج. إضافة إلى أن المرأة المتقدمة في السن يكون مستواها التعليمي متدنياً نظراً لإنحدار مستوى التعليم بشكل عام في زمن كانت هذه المرأة في سن التعليم. كذلك قوة تأثير الأعراف الموروثة على سلوك وتفكير الناس في ذلك الوقت بالإضافة إلى قوة تمكّن هؤلاء الناس بهذه الأعراف.

وبمقارنة ذلك بدراسة راتب أبو زهرة في الأردن عام ١٩٨٣م. حيث بينت هذه الدراسة وجود علاقة طردية ما بين عمر الأم الحالي وعدد الأطفال المنجبين حيث بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين في فئة العمر من ٢٤-٢٠ سنة ١,٨ مولوداً بينما بلغ ٩,٧ مولوداً في فئة العمر ٤٥-٤٩ سنة (٢).

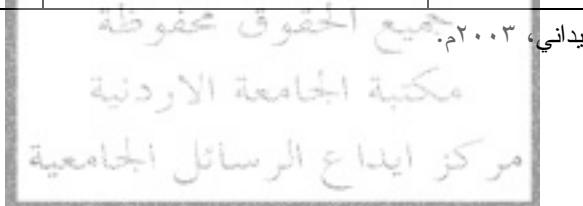
كما أظهر محمود أبو عقلة في دراسته عن *تأثير العوامل الاجتماعية والاقتصادية على اتجاهات الأسر نحو الخصوبة في محافظة عجلون* وجود علاقة طردية قوية أيضاً ما بين عمر الزوجة الحالي وعدد الأطفال المنجبين (٣). وتبيّن من دراسة عدنان مالول عن مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة جنين أن العلاقة ما بين عمر الأم الحالي وعدد الأطفال المنجبين علاقة طردية قوية (٤).

وأشار نذير أبو أنعير في دراسته عن *محددات الخصوبة في بلدة ساكب إلى أن متغير مدة الزواج بالسنوات يتتناسب طردياً مع مستوى الخصوبة* (٥)

جدول رقم (٤ : ١) متوسط عدد الأطفال المنجبين للزوجة في مدينة رام الله حسب عمر الأم

الحالي

عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	عمر الأم الحالي
٥	١,٢	١٩-١٥
٢٦	٠,٩	٢٤-٢٠
٦٢	٢,٢٥	٢٩-٢٥
٧٧	٢,٨٢	٣٤-٣٠
٦٠	٣,٤٢	٣٩-٣٥
٢٣	٥,٣٠	٤٤-٤٠
٣٢	٦,٢٥	٤٩-٤٥
٤٥	٦,٣٦	+٥٠



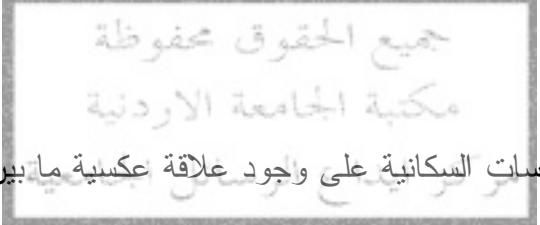
#### (٤ : ٢) العمر عند الزواج الأول:

يلاحظ من الجدول (٤ : ٢) تناقص متوسط عدد الأطفال المنجبين مع زيادة العمر عند الزواج الأول، بشكل عام. إذ بلغ معامل ارتباط بيرسون (-٠,٤٥٥) ما بين العمر عند الزواج الأول ومتعدد عدد الأطفال المنجبين. على مستوى الثقة ٠,٠٥، أي أن العلاقة عكسية بينهما. في حين بلغ متوسط العمر عند الزواج الأول ١٩,٥ سنة.

وبسبب انخفاض عدد الأطفال المنجبين مع زيادة العمر عند الزواج الأول هو التقليل من الفترة التي تكون فيها المرأة قادرة على الحمل والولادة بسبب تأخر زواجهما، وهذا التأخر في الزواج يرجع في الغالب إلى التزام المرأة في التعليم الذي يكسبها وعي كبير بالأمور الصحية المتعلقة بالإنجاب وقدرة على المشاركة في اتخاذ الخلاصات بالأسرة. بعكس اللواتي يتزوجن بشكل مبكر. مما يزيد من طول فترة الإنجاب وبالتالي زيادة عدد الأطفال المنجبين لديها. وغالباً ما يكون الزواج المبكر مقترباً بعدم حصول المرأة على قسط كافي من التعليم وانخفاض

مشاركتها في النشاط الاقتصادي. فمثلاً بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين ٨ للنساء اللواتي كان عمرهن عند الزواج الأول أقل من ١٥ سنة. لكن انخفض هذا المعدل ليصل إلى ١,٥ للنساء اللواتي تزوجن وعمرهن بين (٣٠-٣٤).

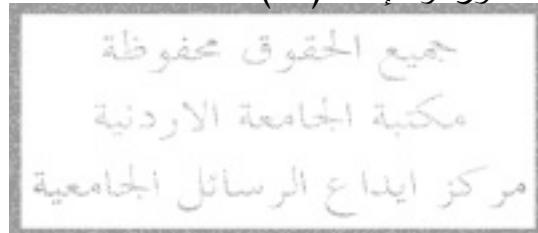
كما تبين الجداول (٤:٢) و (٤:١) ارتفاع عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي تزوجن وأعمارهن صغيرة وهن الآن كبيرات في السن، وذلك نتيجة لارتفاع مدة الحياة الزوجية لهن. في حين نجد العكس عند النساء اللواتي تزوجن وهن في أعمار كبيرة وأعمارهن الآن أيضاً كبيرة وذلك لأن غالبية هؤلاء الإناث هن من المتعلمات واللواتي يملن إلى الحصول على أقل عدد من الأطفال، بالإضافة إلى قصر الفترة التي تكون فيها المرأة قادرة على الحمل والإنجاب بسبب الزواج المتأخر.

  
أجمعـت معظم الـدراسـات السـكـانـية عـلـى وجـود عـلـاقـة عـكـسـية ماـبـین العـمـر عـنـ زـوـاجـ الأولـ وـمـوـسـط عـدـد الأـطـفـالـ المـنـجـبـينـ. فقد تـبـينـ مـن درـاسـة حـسـينـ الخـاعـيـ ١٩٩٣ـ مـ فيـ الأـرـدنـ أنـ هناكـ عـلـاقـة عـكـسـية بـيـنـ عـمـرـ الإـنـاثـ عـنـ زـوـاجـ الأولـ وـالـخـصـوبـةـ. أيـ أنـ عـدـد الأـطـفـالـ المـنـجـبـينـ يـنـخـضـ بـارـتفـاعـ عـمـرـ الإـنـاثـ عـنـ زـوـاجـ الأولـ (٦ـ).

كما أظهرت دراسة عدنان مالول عن مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة جنين وجود علاقة عكسية بين العمر عند الزواج الأول وعدد الأطفال المنجبين حيث كان متوسط عدد الأطفال المنجبين ٥,٣٢ طفل للنساء اللواتي كان عمرهن عند الزواج الأول ١٥ سنة، ولكن انخفض هذا المعدل ليصل إلى ٣أطفال للنساء اللواتي كان عمرهن عند الزواج الأول ٢٥ سنة فأكثر (٧). كما أن دراسة خضر عودة عن مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة قاقيلية بيـنـ وجـود عـلـاقـة عـكـسـية بـيـنـ العـمـر عـنـ زـوـاجـ الأولـ وـعـدـد الأـطـفـالـ المـنـجـبـينـ حيثـ كانـ مـتوـسـطـ عـدـد الأـطـفـالـ المـنـجـبـينـ ٩ـ أـطـفـالـ للـنسـاءـ اللـوـاـتـيـ تـزـوـجـنـ وـأـعـمـارـهـنـ أـقـلـ مـنـ ١٥ـ سـنـةـ ثـمـ انـخـضـ هـذـهـ المـتوـسـطـ إـلـىـ ٢ـ طـفـلـاـ لـلـنسـاءـ اللـوـاـتـيـ تـزـوـجـنـ وـأـعـمـارـهـنـ ٣٠ـ سـنـةـ فـأـكـثـرـ (٨ـ).

وفي دراسة لعبد الكريم فايز عام ١٩٩٧م. تناولت أثر عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبة البشرية في الأردن حيث تبين هذه الدراسة أهمية عمر المرأة عند الزواج في التأثير على الخصوبة وإحداث تباينات كبيرة فيها تبعاً لعمر المرأة عند الزواج الأول. وأنثت الدراسة أن العلاقة عكسية بينهما، مما يدل على أن عمر المرأة عند الزواج الأول أثراً هاماً على الخصوبة البشرية<sup>(٩)</sup>

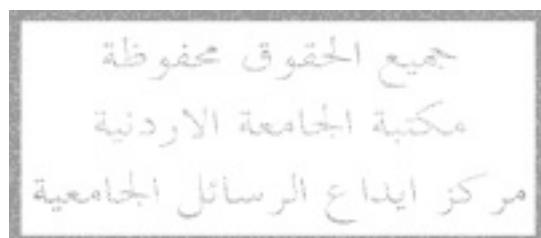
وفي دراسة لحسين أحمد عام ١٩٩٨م، قال فيها أن العمر عند الزواج الأول يتأثر بكثير من العوامل الاقتصادية والديموغرافية في المجتمع حيث قال أن للتعليم أثر كبير على العمر عند الزواج الأول سواء عند الذكور أو الإناث<sup>(١٠)</sup>



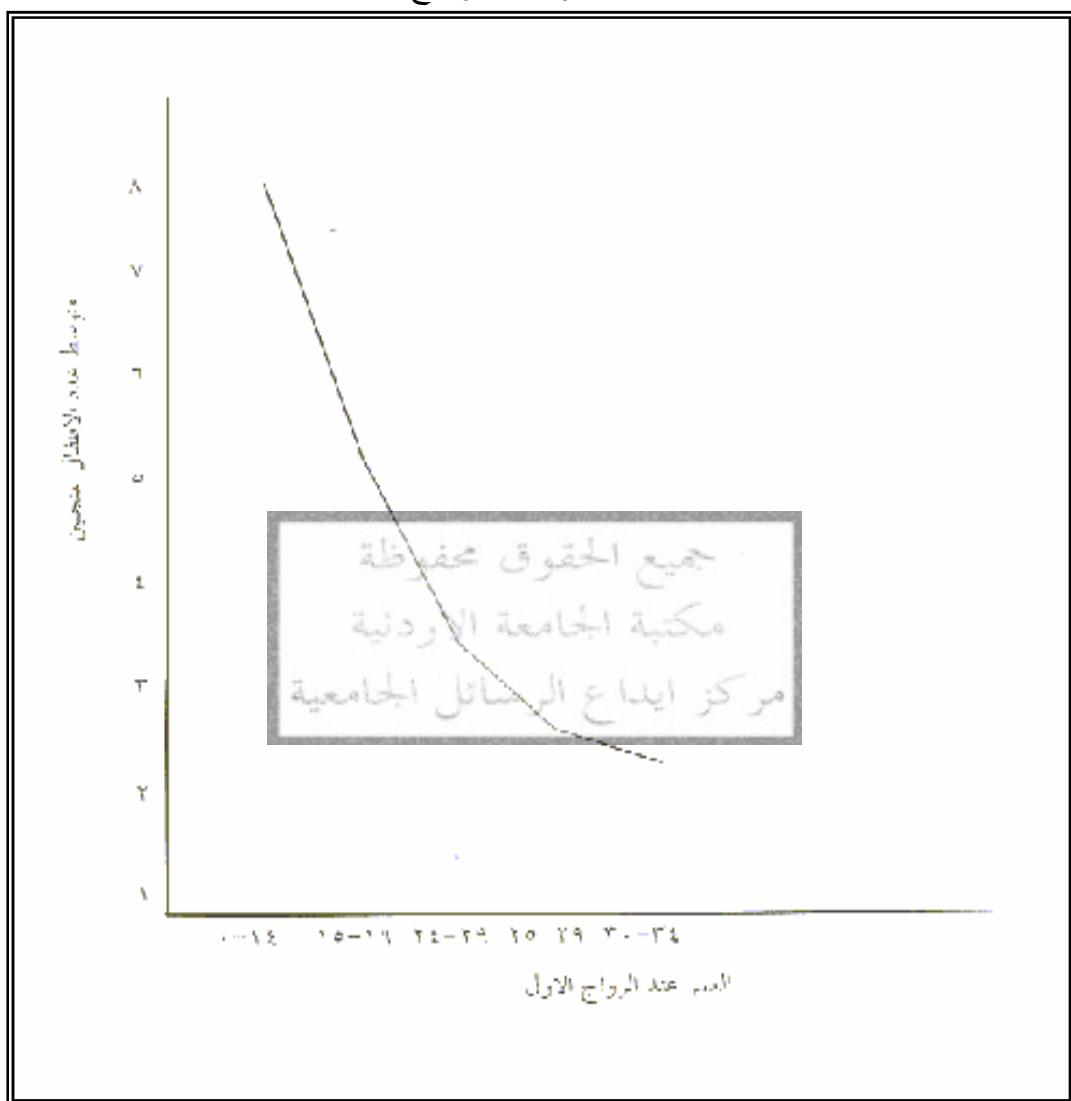
**جدول رقم (٤ : ٢) متوسط عدد الأطفال المنجبين في مدينة رام الله حسب العمر عند الزواج الأول**

عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	العمر عند الزواج الأول
٢	٨	١٤-٠
١٢٣	٤,٩٦	١٩-١٥
١٥٠	٣,١٢	٢٤-٢٠
٨١	٢,٠٦	٢٩-٢٥
٤	١,٥	٣٤-٣٠
٣٦٠	٣,٥٢	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م.



شكل رقم (٤:١) متوسط عدد الأطفال المنجبين في مدينة رام الله  
حسب العمر عند الزواج الأول



المصدر: المسح الميداني ٢٠٠٣.

#### (٤ : ٣) مدة الحياة الزوجية:

تؤثر المدة التي تقضيها المرأة متزوجة على عدد الأطفال المنجبين لها، خاصة إذا كانت المرأة ضمن فترة القدرة على الإنجاب (١٥-٤٩). حيث بين كول وهيل وتراسيل (١٩٧٥) أن مدة الحياة الزوجية أكثر دقة في معرفة الخصوبة من التبليغ عن العمر للنساء (١١). فكلما طالت مدة الحياة الزوجية كان بإمكان المرأة إنجاب أكبر عدد ممكن من الأطفال، حيث أن العلاقة بين مدة الحياة الزوجية ومتوسط عدد الأطفال المنجبين علاقة طردية بمعنى أنه كلما زادت مدة الحياة الزوجية كلما زاد عدد الأطفال المنجبين، وحسب بيانات المسح الميداني لعام ٢٠٠٣ فقد بلغ ارتباط بيرسون (+٠,٧٤٦) على مستوى الثقة أقل من ٠,٠٥ وهذا يعني أن لمتغير مدة الحياة الزوجية للأم أثر إيجابي على متغير متغير متوسط عدد الأطفال المنجبين.

ويتمثل هذا الأثر بالمدة التي تقضيها المرأة في سن الإنجاب خلال فترة الحياة الزوجية، ويمكن ملاحظة ذلك من خلال الجدول رقم (٤ : ٣) إذ أن معدل متوسط عدد الأطفال المنجبين يزداد بازدياد مدة الحياة الزوجية فقد بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين خلال الأربع سنوات الأولى من الزواج ٠,٩٣ مولوداً. لكنه أرتفع تدريجياً ليصل إلى ٧,٦١ مولوداً للنساء اللواتي مضى على زواجهما ٣٠ سنة فأكثر. وهذا يعود إلى حرمان الأنثى منأخذ فرصتها الكاملة في التعليم ودخولها النشاط الاقتصادي. إضافة إلى أن الكثير من النساء يعتقدن أن استقرارهن الأسري وضمان ارتباط الزوج بالأسرة هو قدرتها على إنجاب أكبر قدر ممكن من الأطفال.

أظهرت دائرة الإحصاء المركزية في دراسة عن الخصوبة والرغبة في الإنجاب عام ١٩٩٨ في الضفة الغربية أن متوسط عدد الأطفال المنجبين ٤,٩٧ مولوداً للنساء اللواتي بلغت مدة حياتهن الزوجية ١٥ سنة فما دون وبلغ ٧,٢٩ للنساء اللواتي بلغت مدة حياتهن الزوجية من ١٥-٣٠ سنة، وبلغ ٨,٤٩ مولوداً للنساء اللواتي بلغت حياتهن الزوجية ٣٠ سنة فما فوق .(١٢)

وفي دراسة قام بها حضر عودة ١٩٩٨ في محافظة قلقيلية بينت أن متوسط عدد الأطفال المنجبين يزداد بزيادة مدة الحياة الزوجية، فقد بلغ هذا المتوسط ١,٥١ طفلاً للسماوات الخمس الأولى من فترة الزواج، ويرتفع هذا المعدل تدريجياً حتى وصل ٩,٤٥ طفلاً للنساء اللواتي مدة حياتهن الزوجية ٤٠ سنة فما فوق (١٣).

وفي دراسة مماثلة قام بها راتب أبو زهرة ١٩٨٣م. بين أن مدة الحياة الزوجية للمرأة التي تزيد مدة الزواج لها عن ٣٠ سنة فما فوق قد بلغت في مخيم البقعة ٩,٢ طفلاً (١٤)، وفي دراسة قام بها ألن هيل (١٩٨٢م) عن مستويات اتجاهات الخصوبة لدى الفلسطينيين بين أن مدة الحياة الزوجية تؤثر بشكل مباشر على معدل الخصوبة التراكمي، حيث بين أن النساء التي تزيد مدة حياتهن الزوجية عن ٣٠ سنة قد بلغ متوسط إنجابهن ٩,٤٥ طفلاً (١٥).

بينما بين حسين أحمد ومفيد الشامي (١٩٩٥م) في دراسة مسح الأوضاع الديموغرافية في الضفة الغربية أن النساء اللواتي قضين ٤٠ سنة فأكثر وهن متزوجات حسب مناطق الضفة الغربية بلغ من ٨,٤ طفلاً في محافظة القدس و ٩,١ طفلاً في محافظة نابلس (١٦).

كما وبينت دراسة قام بها عدنان مالول عن مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة جنين، أن متوسط عدد الأطفال المنجبين أحياه يزداد بازدياد مدة الحياة الزوجية فقد بلغ هذا المتوسط ١,٣٧ مولوداً حياً خلال الأربع سنوات الأولى من الزواج وارتفاع متوسط عدد الأطفال المنجبين تدريجياً ليصل إلى ٩,٨ مولوداً حياً للنساء اللواتي بلغت مدة حياتهن الزوجية ٢٥ سنة فأكثر على مستوى محافظة جنين (١٧).

**جدول رقم (٤ : ٣) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مدة الحياة الزوجية للزوجة**

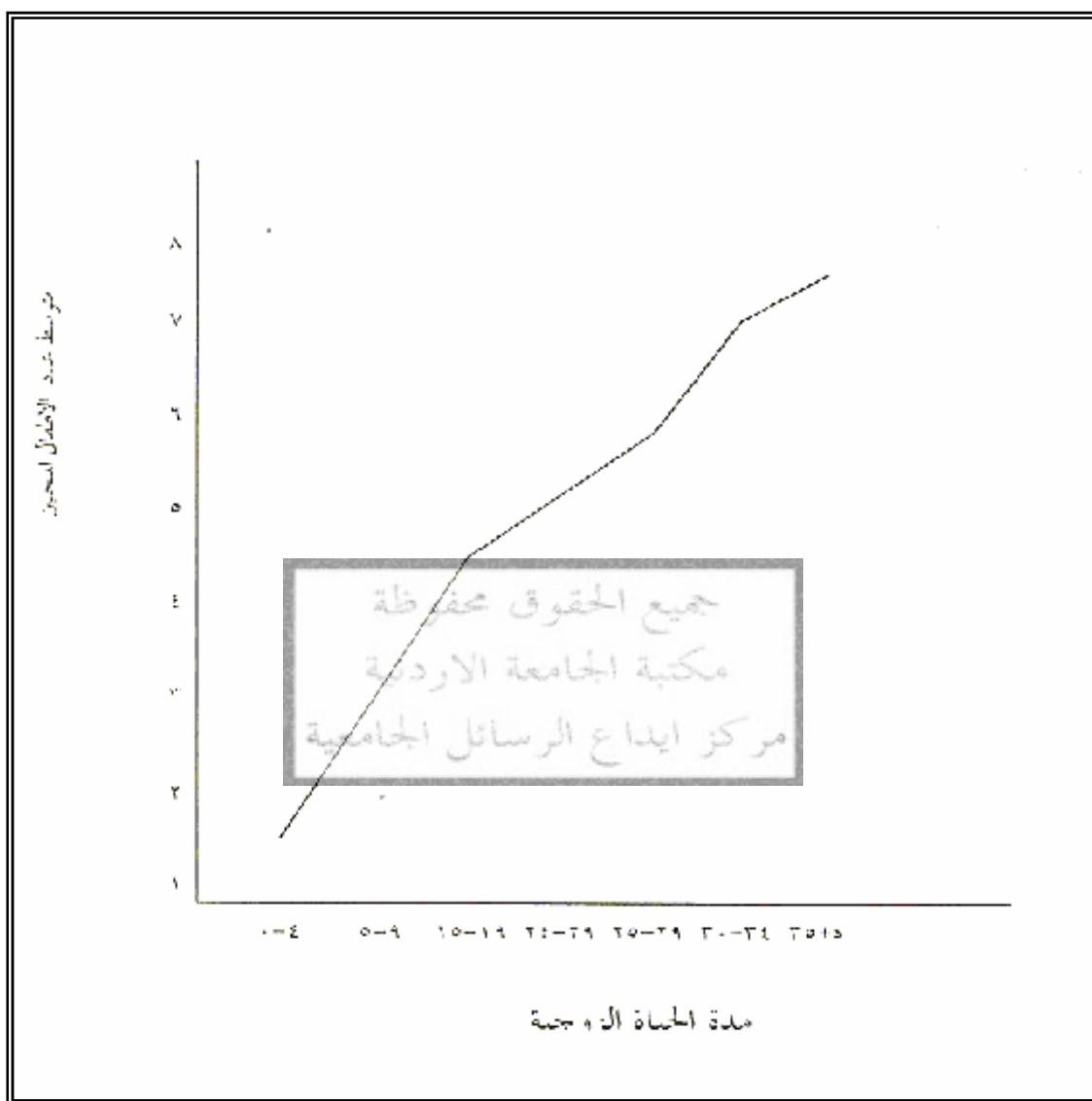
عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	مدة الحياة الزوجية
١٠٦	٠,٩٣	٤-٠
٨٥	٢,٦	٩-٥
٦٢	٤,٢٣	١٤-١٠
٢٨	٥,١٤	١٩-١٥
٢٨	٥,٨٢	٢٤-٢٠
٢٠	٧,١٠	٢٩-٢٥
٣٠	٧,٦١	+٣٠
٣٦٠	٣,٥٢	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م حقوق محفوظة

مكتبة الجامعة الأردنية

مركز ايداع الرسائل الجامعية

شكل رقم (٤) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مدة الحياة الزوجية للزوجة



المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣.

#### (٤) المستوى التعليمي:

يعتبر التعليم أحد العوامل الرئيسية في البناء الاقتصادي والاجتماعي للمجتمع. فعلى المستوى الاقتصادي يزيد التعليم من قدرة الأفراد على استيعاب التكنولوجيا الحديثة ويرفع من كفاءة العامل الإنتاجية مما يؤثر في عملية الإنتاج كماً ونوعاً. بل يعتبر التعليم من أهم الطرائق لتنمية الموارد البشرية المتاحة وتطويرها واستخدامها، لينعكس ذلك إيجابياً على مستوى التعليم ويرفع من المستوى الصحي والمعاشي لأفراد المجتمع كافة. كما يعتبر التعليم مؤسراً لدرجة

تطور المجتمع وتقدمه ويحدد مكانته في السلم الحضاري "١٨".

أما على المستوى الاجتماعي فيبدو أثر التعليم واضحة من خلال تأثير في بيئه المجتمع وخلق متغيرات اجتماعية وثقافية جديدة تحل بدورها محل الثقافات القديمة. وكثيراً ما اعتبر التعليم أحد أهم العوامل التي يمكن بواسطتها ترشيد السلوك الفردي المتعلق بالخصوصية (١٩). فهو يؤثر في مستويات الخصوبة في المجتمع نفклما زاد المستوى التعليمي ينتج عنه زيادة في وعي الأزواج فيما يتعلق بتكوين أسر مثالية. سواء كان ذلك في تعليم الأطفال أو تربيتهم وتوفير جميع الأمور الالزمة لهم. وهذا يترتب عليه التزامات اقتصادية كبيرة قد لا تكون متناسبة مع دخل الأسرة المادي، لذا ستقوم هذه الأسر بالتفكير بشكل جدي في تحديد حجم الأسرة إلى الحد الذي يتلائم ودخل هذه الأسرة. بالإضافة إلى أن موافقة المرأة لتعليمها يؤدي إلى رفع العمر عند الزواج وبالتالي تقليل فترة الخصوبة عند المرأة مما يعمل على انخفاض عدد الأطفال المنجبين، بالإضافة إلى اختلاف وجهة نظر المرأة المطلعة عن غير المطلعة فيما يتعلق بحجم الأسرة.

إذا اعتبرنا أن فترة الخصوبة عند المرأة تمتد ٣٥ سنة من ٤٩-١٥ سنة فإن التعليم يقتصر من طول هذه الفترة إلى ٢٧ سنة للمرأة حاملة الشهادة الجامعية لأنها تحتاج إلى ١٦ عام حتى

تحصل على الدرجة الجامعية الأولى (البكالوريوس). كما يؤدي ارتفاع المستوى الثقافي والتعليمي للمرأة إلى أن تكون أكثر استجابة وتعاطي مع وسائل تنظيم الأسرة وإستخدام وسائل منع الحمل والمباعدة بين فترات الحمل ويؤدي ارتفاع مستوى تعليم المرأة أيضاً إلى زيادة وعيها نتيجة تحسن مستواها الثقافي مما يوحى لها بتقليل عدد أطفالها كشرط لرفع مستواهم الثقافي وتربيتهم وتعليمهم وتقديم كل ما يحتاجونه من غذاء وصحة خاصة إذا كانت الإمكانيات المادية للأسرة محدودة.

وفي هذا الصدد يشير G Ridker.Roland إلى أن تعليم النساء يعزز فرص الاستخدام فتكون متنافسة مع إنجاب الأطفال وتربيتهم، وبذلك ترتفع تكلفة الفرص للأطفال. كما أن تعليم كلا الأبوين يميل إلى رفع نوعية التعليم الذي يتوقع أن يزودوا به أطفالهما، وبهذه الوسيلة ترتفع تكلفة تربية الطفل. وهذا يؤثر بدوره على حجم العائلة المرغوب (٢٠). أن تعليم أحد الأبوين أو كلاهما يعزز فرص الدخول إلى سوق العمل ويرفع من دخلهما لذا يفكر الآباء تكوين أسرة صغيرة يكون معها بالإمكان مواصلة العمل والقدم والتطور فيه وهذا يحتاج إلى وقت كبير يتعارض مع الأسرة الكبيرة. بالإضافة إلى الاستمتاع بالحياة عبر اقتناء جميع وسائل الراحة والكماليات وهذا أيضاً يحتاج إلى إنفاق الكثير من المال وهذا لا يتفق مع الحجم الكبير للأسرة.

كما أشارت دراسة عفاف قنديس عن تعليم الإناث وانخفاض الخصوبة في البلدان النامية إلى أن تعليم أحد الأبوين يؤدي إلى انخفاض في حجم العائلة. وبينت الدراسة أن التعليم الأم يؤدي إلى انخفاض أكبر في حجم العائلة بالمقارنة مع تعليم الأب (٢١). لأن الأنثى هي التي تتوجب وهي أكثر قدرة على التحكم بعملية الحمل، وعند تعليمها يتغير لديها الكثير من المفاهيم المتعلقة بالإنجاب مثل زيادة الاستقرار الأسري من خلال إنجاب العديد من الأطفال وإنجاب الذكور. كما أن تعليم المرأة يزيد من وعيها الصحي حول قضايا الحمل مثل مباعدة فترات الحمل وأهمية الرضاعة الطبيعية واستخدام وسائل تنظيم النسل. بالإضافة إلى أن فترة الخصوبة عند المرأة محدودة على عكس الرجل فمواصلة تعليمها تكون على حساب مدة الخصوبة لديها.

ويوضح الجدول (٤: ٤) أن هناك علاقة عكسية بين متوسط عدد الأطفال المنجبين والمستوى التعليمي للمرأة في مدينة رام الله، فقد بلغ معامل ارتباط بيرسون بين المستوى التعليمي للأم وعدد الأطفال المنجبين لها (-٥٦٨)، على مستوى الثقة ٠,٠٥ وعند إختبار الفرضية التي تقول بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين مستوى التعليمي للزوجة وعدد الأطفال المنجبين لها. وتبيّن أن قيمة مربع كاي المحسوبة على درجات الحرية ٥٢ وهي أكبر من قيمة مربع كاي المجدولة وعليه نرفض الفرضية الصفرية ونقبل بالفرضية البديلة والتي تقول يوجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين المستوى التعليمي للمرأة وعدد الأطفال المنجبين لها. حيث أن انتشار التعليم وخاصة في مستوياته العليا يؤدي إلى انخفاض الخصوبة وذلك من خلال تأخير سن الزواج وتقليل الفترة التي تكون فيها المرأة قادرة على الحمل والإنجاب، بالإضافة لذلك أن التعليم يجعل المرأة أكثر معرفة بوسائل تنظيم الأسرة ومباعدة فترات الحمل.

كما أن التعليم يؤدي إلى تغيير الكثير من المواقف والمفاهيم والعادات والتقاليد الاجتماعية السابقة التي تدعو إلى كثرة الإنجاب، حيث يبيّن الجدول (٤: ٤) والشكل (٤: ١) أن متوسط عدد الأطفال المنجبين للمرأة الأمية في مدينة رام الله نحو ١١,٢٨ طفلاً في حين ينخفض هذا المتوسط إلى ١,٩١ طفلاً للمرأة الحاصلة على تعليم جامعي. وسبب هذا الانخفاض هو موافقة التعليم. وبالتالي تأخر سن الزواج مما يقلل من فترة الخصوبة لديهن، ويعود ذلك أيضاً إلى قدرتهن على استخدام وسائل تنظيم الأسرة، وتخليصهن من بعض العادات والتقاليد الاجتماعية الداعية لزيادة الإنجاب سواء كان للمباهاة أو المفاخرة بهم، دون الاهتمام بتربيتهم وتنشئتهم السليمة والصححة من أجل تكوين مجتمع صالح في المستقبل. بالإضافة إلى أن توقعات المرأة بالنسبة إلى الخصائص الاقتصادية والاجتماعية لشريك حياتها ترتفع كلما ازداد مستوى تعليمها مما يؤدي إلى تأخير سن الزواج.

ومما سبق نستنتج أن لمتغير التعليم للأم أثراً على متغير عدد الأطفال المنجبين، وأن هذين المتغيرين غير مستقلين عن بعضها. وأكدت ذلك دراسات متعددة، فقد بينت دراسة هاني مقبول عن سكان الضفة الغربية ١٩٨٤م. وجود علاقة عكسية بين متوسط عدد الأطفال المنجبين والحالة التعليمية. إذ بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين ٤،٤ ، ٣،٣ مولوداً حياً لدى النساء الدارسات ١-٤ سنوات و ٥-٨ سنوات، وأكثر من ٩ سنوات على التوالي (٢٢).

كما بينت دراسة محمد الطوالبة ١٩٨٢م، عن مدينة اربد أن هناك اختلافاً في معدل الخصوبة حسب سنوات التعليم، فيلاحظ أن معدل الخصوبة يصل أقصاه عند الأمهات الأميات، إذا بلغ هذا المعدل ٦,١ طفل، في حين يبلغ أمله عند الأمهات الجامعيات حيث بلغ المعدل ٢ طفل، وأرجعت الدراسة السبب في قلة الخصوبة عند الأمهات الجامعيات إلى أنهن في سن أكبر من باقي الإناث في الفئات العمرية الأخرى بالإضافة إلى ارتباط أكثرهن بالعمل (٢٣).

وفي دراسة لكايد أبو صبحة ١٩٨٩م، تبين أن لمستوى التعليم علاقة عكسية مع نمط الخصوبة لدى العائلة ومستواه وخلصت الدراسة إلى أن أهم المتغيرات تأثيراً على الخصوبة في الأردن هو مهنة الزوج ثم المستوى التعليمي لزوجين (٢٤).

وأكد عثمان حسن النور في دراسته عن الخصوبة البشرية في الأردن أن لتعليم من حيث المستوى علاقة عكسية مع الخصوبة وأعتبر أن التعليم من أهم المتغيرات تأثيراً في تحديد مستويات الخصوبة (٢٥).

ويوضح الجدول (٤:٤) أن المستوى التعليمي للزوج يؤثر في متوسط عدد الأطفال المنجبين فكلما أرتفع المستوى التعليمي للأب، كلما قل عدد الأطفال المنجبين. حيث بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للأب الأمي ٧,٥٢ مولوداً وأنخفض تدريجياً ليصل إلى ٢,١٩ مولوداً

للأب على التعليم الجامعي. حيث بلغ معامل ارتباط بيرسون بين عدد سنوات التعليم للأب وعدد الأطفال المنجبين له (-٠,٥٠٨) على مستوى الثقة أقل من ٠,٠٥.

وعند إختبار الفرضية التي تقول بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين مستوى التعليمي للزوج وعدد الأطفال المنجبين له. وتبيّن أن قيمة مربع كاي المحسوبة ١٢٩,٨ على درجات الحرية ٤٨ وهي أكبر من قيمة مربع كاي المجدولة وعليه نرفض الفرضية الصفرية ونقبل بالفرضية البديلة والتي تقول يوجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين المستوى التعليمي للزوج وعدد الأطفال المنجبين له. وذلك لأن الأزواج المتعلمين، خاصة الحاصلين على الشهادة الجامعية فأكثر، والبالغة نسبتهم ٤٠,٥٥% من مجموع الأزواج في المدينة يفضلون الزواج من فتيات متعلمات، إذ بلغت نسبة الأزواج الجامعين المتزوجين من نساء جامعيات ٦٧٨,٦%. مما يؤثر في تقليل أعداد الأطفال المنجبين عن طريق تقليل فترة الخصوبة للمرأة بسبب الابتعاد عن الزواج المبكر، وكذلك استخدام وسائل تنظيم الأسرة والسعى من قبل الزوجين إلى تكوين أسرة متواضعة في حجم أفرادها. إضافة إلى أن تعليم الزوج يكسبه الكثير من الوعي فيما يتعلق بحجم الأسرة وتربيّت الأطفال ونوعية التعليم الذي يجب أن يتلقوه لهذا يرغب الزوج في تقليل حجم الأسرة حتى يتمكن من تقديم أفضل شيء على مستوى التعليم والغذاء واللباس والسكن. كما أن تعليم الزوج يجعله يتحرر شيئاً ما من قيود العادات والتقاليد السائدة في المجتمع مثل التباكي والتفاخر بكثرة الأولاد وكبر العائلة والرغبة في إنجاب الكثير من الذكور.

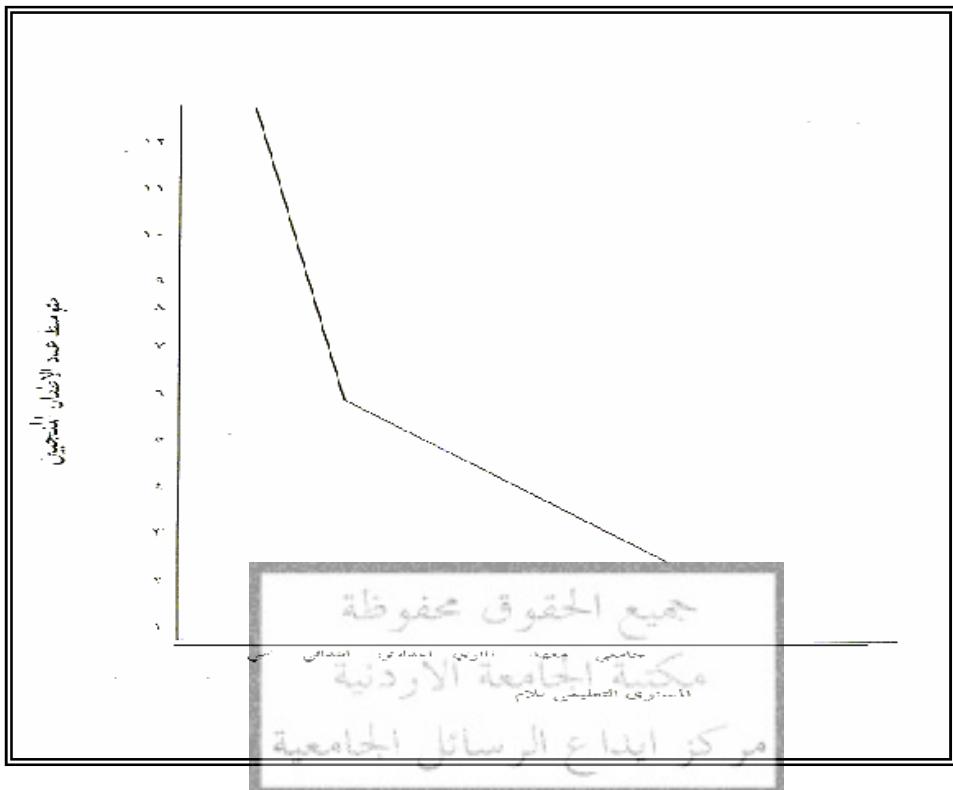
**جدول رقم (٤ : ٤) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب المستوى التعليمي للزوجين**

الأم		الأب		المستوى التعليمي
عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	عدد الحالات	متوسط عدد لأطفال المنجبين	
٨	١١,٨٨	٢٥	٧,٥٢	أمي
٢٤	٥,٧٥	٢٦	٥,٦٢	ابتدائي
٥٢	٤,٨١	٤٠	٤,٧٠	إعدادي
١٠٩	٣,٨٧	٩٦	٣,٥٤	ثانوي
٤٩	٢,٨٠	٢٧	٣,١٥	معهد
١١٨	١,٩١	١٤٦	٢,١٩	جامي
٣٦٠	٣,٥٢ جميع الحالات محفوظة	٣,٥٢		المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م. مكتبة الجامعة الأردنية

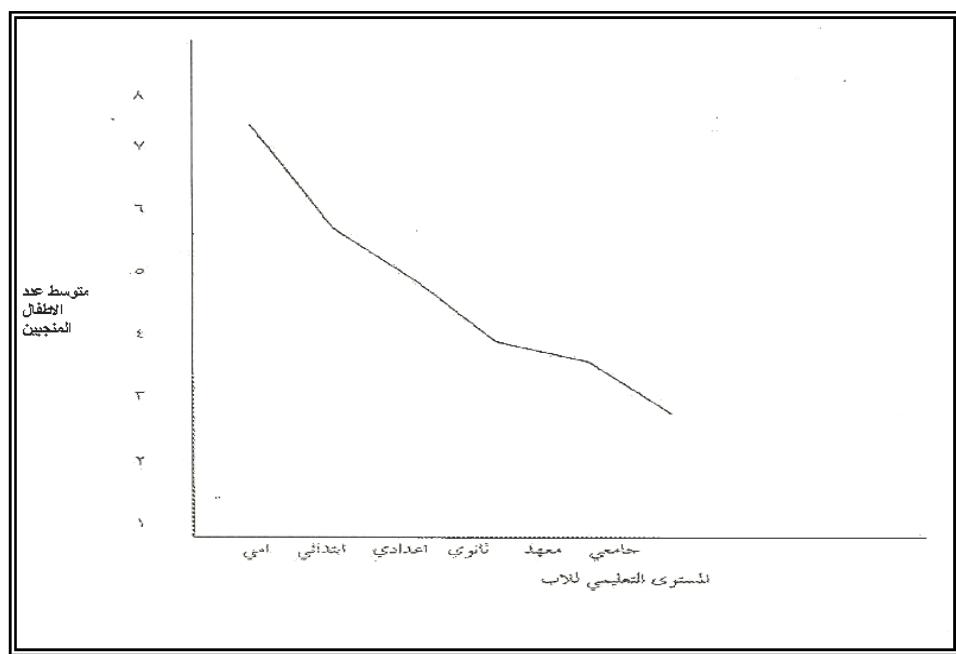
مركز ايداع الرسائل الجامعية

شكل رقم (٤:٣) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب المستوى التعليمي للأم



المصدر: المسح الميداني ٢٠٠٣م.

شكل رقم (٤:٤) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب المستوى التعليمي للأب



المصدر: المسح الميداني ، ٢٠٠٣م.

#### (٤) التحضر:

يقصد بالتحضر انتقال السكان من المناطق الريفية إلى المناطق الحضرية، والمدينة من حيث المفهوم الاقتصادي هي نقطة سكنية يرتبط عمل أغلبية سكانها بالأعمال غير الزراعية (٢٦). أما المفهوم العددي للحضر الذي تعتمده الأمم المتحدة فيشمل التجمعات السكانية التي تزيد عن ٢٠ ألف نسمة، وكل ما عدا هذه التجمعات يعتبر ريفاً (٢٧). أما التحضر من الناحية الاجتماعية فيعني انتشار مظاهر حياة المدن وأسلوب معيشتها إنتشاراً واسعاً بين أفراد المجتمع.

ويلعب التحضر دوراً كبيراً في التأثير على الأنماط الديموغرافية وهيكلها الاقتصادي والاجتماعي. ويبرز هذا الدور بشكل جلي من خلال تأثيره في خفض معدل الخصوبة في المجتمع. الواقع أن التحضر يعتبر أحد الشروط الأساسية في عملية التحديث والتصنيع، كما يؤثر في عملية التغيرات الثقافية والاجتماعية والتحول من النظم الاقتصادية الريفية إلى النظم الاقتصادية الصناعية، وكذلك الانتقال من البيئة التقليدية إلى البيئة الحديثة (٢٨). ونلاحظ أن كل هذه التغيرات والتطورات التي يحملها التحضر للمجتمع تترك بصمات مهمة على الظواهر الديموغرافية ولا سيما ظاهرة الخصوبة.

وقد أظهرت عدة دراسات العلاقة العكssية بين مستوى التحضر ومعدل الخصوبة، فبينت دراسة أجريت في لبنان عام ١٩٧٦م أن مستوى خصوبة المرأة المقيمة في المدينة هي أدنى من مستوى خصوبة المرأة المقيمة في الريف على اختلاف الأديان والأعمار (٢٩). ويعود السبب في هذا التباين في معدلات الخصوبة بين الريف والمدينة إلى الاختلاف في المستوى الحضاري والاقتصادي والاجتماعي بينهما.

وقد أكد كل من Redfleed, Wirth, Park أن إحسار السلطة الدينية والانتماء إلى مجموعات ثانوية والتقسيم المتزايد للأدوار وتراخي الأنظمة، كلها تميز طريقة عيش المدينة وتشرح مستوى الخصوبة فيها (٣٠). وتوّك نظرية سلوك الخصوبة لأسترلين أن التحضر يؤثر

في تخفيض الطلب على الأطفال ويحد من الرغبة في إنجاب المزيد منهم بسبب ارتفاع تكلفة تنشئتهم في المدينة بالمقارنة بما عليه في الريف. وتؤكد النظرية أن التحضر يؤدي إلى تخفيض التكاليف المادية والنفسية لضبط الخصوبة. إضافة إلى دور هذه البيئة الحضرية في تحطيم المواقف التقليدية (٣١).

وقد بيّنت دراسة ريتشارد أ. استرلين أن سبب انخفاض الخصوبة في المناطق الحضرية وارتفاعها في المناطق الريفية يعود إلى ارتفاع الأسعار في المدن بالمقارنة مع الريف والحاجة إلى العمل الزراعي في الأريافعكس المدن (٣٢).

ونلاحظ من الجدول (٤: ٥) أن متوسط عدد الأطفال المنجبين يكون عند الزوجات التي كان محل إقامتها قبل الزواج القرية نحو ٤,٥٢ طفلاً ويليها مباشرة الزوجات اللواتي كن يسكن المخيم قبل الزواج أو يسكن المخيم قبل وبعد الزواج، فيما كان متوسط عدد الأطفال المنجبين ١٢,١٣ طفلاً للزوجات اللواتي هن في الأصل من سكان المدينة. وهذا يرجع إلى أن قسم كبير من سكان المدينة من المهاجرين إلى المدينة أصلاً ومستوى تعليمهم منخفض ومهنهم أصلاً زراعية، وبالتالي كان لمنظومة القيم الاجتماعية لديهم أثر كبير في سلوكهم الإنجابي بعد هجرتهم. إضافة إلى اختلاف تأثير القيم الاجتماعية المتعلقة بالإنجاب وحجم الأسرة وتربية الأبناء ودور مكانة المرأة في المجتمع والأسرة. وهذا يتفق مع نظرية إسترلين في أن سكان الأرياف يعتبرون الأطفال سلعة ويرغبون في الإثمار منهم.

كما أن محل إقامة الزوج السابقة علاقة بمتوسط عدد الأطفال المنجبين ونلاحظ ذلك من خلال الجدول (٤: ٥) حيث بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للأباء الذين ينحدرون من الريف ٤,٢٤ طفلاً ن في حين كان متوسط عدد الأطفال المنجبين للأباء الذين هم أصلاً من المدينة ٣,٣٨ طفلاً. وهذا التباين يعود إلى أن معظم الآباء المنحدرون من الريف أو المهاجرين منه مستواهم التعليمي أقل من نظيرائهم في المدينة، بالإضافة إلى أنه لا زالوا متسبحين بالعادات والقيم الاجتماعية والتقاليد التي تدعوهם إلى كثرة الإنجاب، علاوة على أن الزوج في هذه الحالة

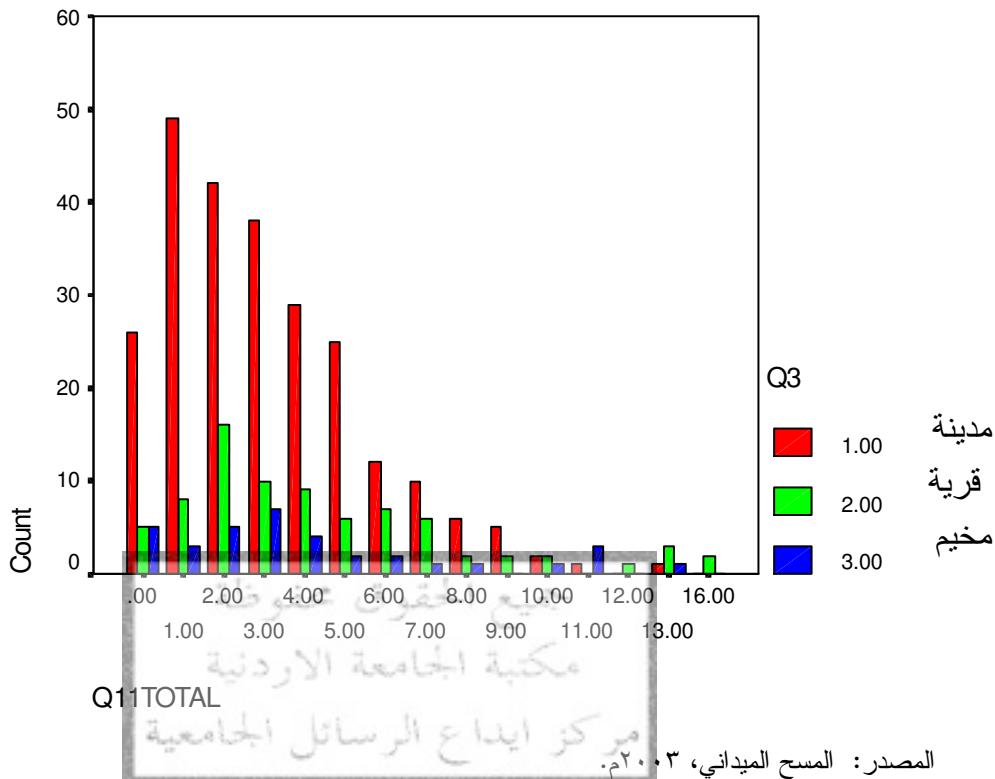
يكون في الغالب متزوج من مرأة تتحدر أيضاً من الريف وفي الغالب يكون مستواها التعليمي منخفض وبالتالي تكون أقل وعيًا فيما يتعلق بالصحة الأنجابية واستخدام وسائل منع الحمل، بالإضافة إلى تشبيتها بالقيم الاجتماعية للمرأة الريفية المتعلقة بالإنجاب.

**جدول رقم (٤ : ٥) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مكان إقامة الزوجين قبل الزواج**

الأم		الأب		محل الإقامة قبل الزواج
عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	
٢,٤٦	٣,١٢	٢٧٠	٣,٣٨	مدينة
٧٩	٤,٥٢	٦٢	٤,٢٤	قرية
٥٥	٤,٠٩	٢٨	٣,٢٩	مخيم
٣٦٠	٣,٥٢	٣٦٠	٣,٥٢	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م. كر ايداع الرسائل الجامعية

شكل رقم (٤ : ٥) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب محل إقامة الزوجة قبل الزواج



من خلال ما سبق نلاحظ بأن عملية التحضر تسهم بشكل واضح في تخفيض عدد الولادات في الأسرة، نظراً لارتفاع تكاليف الحياة في المدن، وظروف السكن الصعبة في بعض أحيانها بسبب ضيق المسكن وسيطرة العقلية المدنية. وكل ذلك يحول بين الأسرة وبين زيادة عدد أطفالها.

## ٦) الدين:

أثرت الديانات السماوية تأثيراً واضحاً في النمو السكاني، من خلال تشجيعها على التكاثر والتناسل، ووقفت جميعها بصورة عامة مؤيدة للنمو السكاني وداعية له. فقد عرض رجال الدين اليهودي أي أسلوب لتحديد عدد الولادات. و أجازت التوراة تعدد الزوجات بشرط لا تكون أختان في عصمة واحدة، وأقرت بأن الإنجاب هو هدف المتزوجين. ويعتبر العقم عند اليهود لعنه كبرى لأن الأطفال عندهم تراث الله وسهام في يد الرجل القوي(٣٣).

وناقش الكتاب المسيحيون المسائل السكانية من الناحية الأدبية والأخلاقية وكانوا عموماً يحبذون النمو السكاني. لذلك شجعوا على زيادة الإنجاب وعدم التدخل بالتنظيم واعتبار تلك المسألة من اختصاص الخالق سبحانه وتعالى. وأستقر هؤلاء الكتاب الإجهاض والوأد والإهمال والطلاق وتعدد الزوجات. ومن ناحية ثانية امتحنوا العفة والطهارة، واعتبروا أن العزوبيّة أفضل من الزواج لكنهم استدرّوا بقولهم إنّها لا تناسب إلا أشخاصاً معينين (٣٤).

أما نظرة الإسلام إلى المسائل السكانية فكانت أكثر عمقاً وشمولاً، إذا أهتم بالناحية السكانية بقدر اهتمامه بالنواحي الأخلاقية والأدبية. فالإسلام دعا إلى الإكثار من النسل وحضر على الزواج. وقد وردت أحاديث كثيرة تدعو إلى ذلك، عن أبي هريرة رضي الله عنه قال: قال رسول عليه الصلاة والسلام " يا معاشر الشباب من أتستطاع منكم الباءة فليتزوج، فإنه أغض للبصر وأحسن للفرج ومن لم يستطع فعله بالصوم فإنه له وجاء"(٣٥). قوله صلى الله عليه وسلم " تزوجوا الودود الولود فإني مكاثر بكم "(٣٦). إضافة إلى ذلك أعتبر الإسلام الأبناء من مباح الحياة وزينتها. فقد جاء في قوله تعالى \* (المال والبنون زينة الحياة الدنيا)\*(٣٧).

وحرم الإسلام الإجهاض والوأد، وقتل النفس ألا بالحق وقتل الأبناء خشية الفقر. وعلى هذا الأساس ينهى القرآن في غير موضع من آياته عن قتل الأولاد مخافة الفقر. فيقول تعالى ( لا تقتلوا أولادكم خشية إملاق نحن نرزقهم وإياكم)(٣٨). فالنظرية الإسلامية الأصلية في مسألة

الرزق والإعاشرة موكولة إلى الله عز وجل، ولا دخل لأحد فيها. فالله هو الخالق وهو الرازق، وفي هذا الصدد يقول الله تعالى (وما من دابة في الأرض آلا على الله رزقها) (٣٩).

ونلاحظ من الجدول (٤: ٦) أن متوسط عدد الأطفال المنجبين عن الزوجات المسلمات أعلى منه عند الزوجات المسيحيات وهذا التفاوت يعود إلى أثر الدين في المجتمع. حيث أن الخصائص والعوامل الاجتماعية لدى المجموعتين الدينيتين مختلفة، وقد يشير ذلك إلى مسألة تعليم الإناث أو مستوى تعليم الأسرة بين المجموعتين الدينيتين ومدى حصول الأنثى على حرية في الخروج من المنزل والمشاركة في سوق العمل.

بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء المسلمات في الضفة الغربية عام ١٩٧٣م، ٤,٩ ولادات لكل امرأة مسلمة مقابل ١,٨ ولادات لكل امرأة مسيحية في نفس الفترة (٤٠). وبينت نتائج المسح الديموغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة عام ١٩٩٥م، أن معدل الخصوبة للمرأة المسلمة في الضفة الغربية وقطاع غزة هو ٦,١٦ ولادات للمرأة المسلمة مقابل ٢,٥٩ ولادات للمرأة المسيحية (٤١).

وقد أشارت عدة دراسات إلى أن الخصوبة عند المسلمين أعلى مما هي عليه عند غير المسلمين وقد أكد ذلك كل من مأمون الزغل في دراسته حول اتجاهات المتزوجين حول سياسة معلنة لتنظيم الأسرة في الأردن حيث تبين من هذه الدراسة أنه كلما زاد تدين المتزوجين من المسلمين كلما انخفض مستوى قبولهم لإجراءات السياسة المعلنة وزاد عدد اعترافاتهم عليها (٤٢). وعانت نادية ١٩٩٠م، في دراستها حول تطبيق ورفض تنظيم النسل من طرف النساء المتزوجات في الجزائر حيث قالت أن رفض المرأة استعمال وسائل منع الحمل يعود إلى قناعتها نحو الإنجاب حيث أن المؤثرات الدينية تلعب دوراً هاماً في هذا الرفض (٤٣). وأشار حسين أحمد في دراسة له حول التركيب الأسري في الضفة الغربية وقطاع غزة إلى أن النساء المسلمات أكثر خصوبة من النساء المسيحيات وهذا يرجع إلى اختلاف المستويات الاقتصادية والثقافية والاجتماعية بين هذه المجموعات السكانية (٤٤).

من ناحية ثانية، عرف الإسلام تنظيم الأسرة، وقد شرحت بعض كتب السنة موضوع هذا التنظيم بصرامة ووضوح. إذ ورد في الحديث النبوي الشريف عن جابر رضي الله عند قال "كنا نعزل على عهد رسول الله فبلغ ذلك رسول الله صلى الله عليه وسلم فلم ينها" رواه مسلم (٤٥).

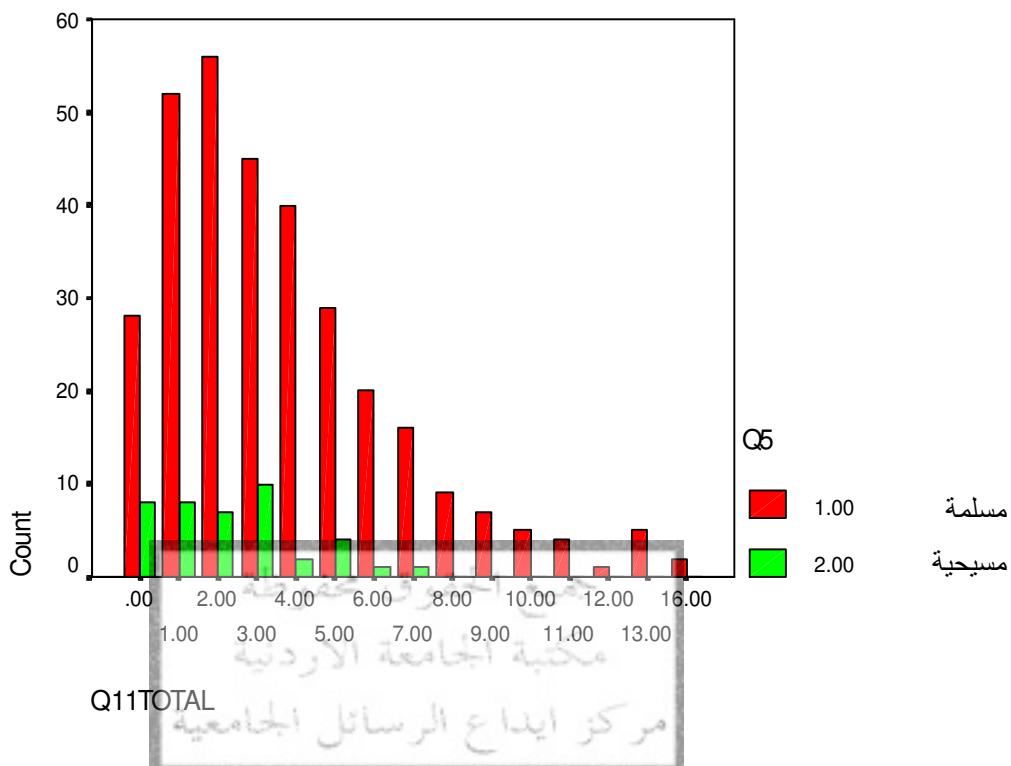
وفي رأي آخر أشار أحد العلماء المسلمين، إلى أن السعي لإيقاف النسل وتقليله مناف لأصل ما شرع النكاح من أجله. ولكن الشارع الحكيم جل جلاله رخص للزوجين محاولة جزئية وفردية للحد من التناسل، نظراً لظروف شخصية قد تكتنفهما أو تكتنف أحدهما. أما الحكم العام فقد بقي على أصله وهو المنع (٤٦).

**جدول رقم (٤ : ٦) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب ديانة الزوجة**

عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	ديانة الزوجة
٣١٩	٣,٧٠	مسلمة
٤١	٢,٢٧	مسيحية
٣٦٠	٣,٥٢	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣ م.

شكل رقم (٤:٦) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب ديانة الزوجة

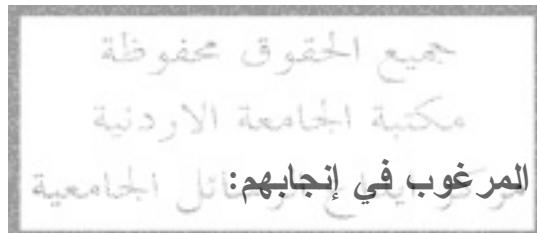


المصدر: المسح الميداني ٢٠٠٣.

#### (٤:٧) العادات والتقاليد:

مارست العادات والتقاليد المتوارثة تأثيراً إيجابياً في النمو السكاني، من خلال تأثيرها في مستويات الخصوبة. خاصة في المجتمعات التقليدية التي تعتبر أن الأسرة الكبيرة هي من دواعي الفخر والاعتزاز، ويفتقر تأثير تلك العادات بشكل كبير في المجتمعات الريفية، حيث تعتبر تلك المجتمعات أن إنجاب المزيد من الأطفال هو قوة اقتصادية واجتماعية للعائلة. إضافة إلى أن الأطفال يشكلون عنصراً مهماً في مرحلة الشيخوخة. وهذا ما يدفع الآباء إلى إنجاب أكبر عدد من الأطفال ضمناً لهذه المرحلة من العمر، ورغبة في توزيع أعباء الإعالة مستقبلاً على عدد أكبر من أفراد العائلة.

كما تشدد الأسر الريفية أو المنحدرة عنه على الزواج المبكر للفتيات، بسبب قناعة تلك الأسر بالمفهوم التقليد حول ضرورة ستر البنت. وتؤثر النظرة الاجتماعية التقليدية أيضاً من خلال تفضيلها للابن الذكر على الأنثى. وعدم الاهتمام بتعليم الأنثى إلى الحد الذي يوفر لها قدر كافي من الوعي فيما يتعلق بتنظيم النسل واستعمال وسائل هذا التنظيم وأهمية مباعدة فترات الحمل بالنسبة إلى صحتها وصحة ولدها. كما أن هذه العادات والتقاليد لا تحبذ مشاركة المرأة في سوق العمل والاختلاط مع الرجال. إلا أن تأثير تلك العادات والتقاليد قد بدء يخف تدريجياً في مختلف دول العالم، نظراً للتطور الاقتصادي والاجتماعي والثقافي الذي شمل الأسرة بشكل عام والمرأة بوجه خاص.

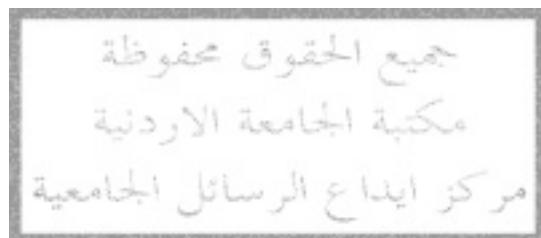


أن الكثير من السر في مجتمعاتنا يفضلون الابن الذكر على الأنثى لأسباب اقتصادية واجتماعية مثل أن الابن الذكر يحمل أسم العائلة وينجب الأطفال الذين سيملون أسم العائلة في المستقبل، إضافة إلى أن الابن الذكر يعتبرونه ضمان اقتصادي للأسرة عند شيخوخة الأبوين. وهذا ما يدعو العائلات إلى تكرار الإنجاب أكثر من مرة خاصة إذا كان المولود أنثى طمعاً في إنجاب مولود ذكر. أو حتى الزواج بثانية من أجل هذا الغرض فقد كشفت دراسة في الباكستان أنه بين النساء اللواتي عندهن ستة أطفال، خاصة إذا كانت إناثاً، كان هناك احتمال بنسبة ٦٤% بأن ترغب المرأة في إنجاب المزيد من الأطفال، رغبة في إنجاب الذكر في حين إذا كانوا جميعهم ذكوراً فإن نسبة ٤% فقط يرغبن بإنجاب المزيد من الأطفال (٤٧).

وهذا أكدته عبد الله عبد العزيز شاكر عام ١٩٩٥م، في دراسته حول الرغبة في إنجاب الذكور واثرها على الخصوبة في الأردن حيث ثبت أن الرغبة في إنجاب الذكور لها أكبر الأثر

في ارتفاع الخصوبة في الدول النامية، وأن المرأة في الأردن لا تتوقف عن الإنجاب ألا إذا استطاعت إنجاب عدد كبير من الأبناء خاصة الذكور (٤٨).

وبحسب نتائج المسح الميداني تبين أن جميع الأسر التي كان لديها ٥ أطفال ذكور كانت لا ترغب في إنجاب المزيد من الأطفال. في حين كان نسبة ٦٨٪ من الأسر التي لديها مولود ذكر ولديها أكثر من ٥ إناث لها الرغبة في الإنجاب من أجل إنجاب طفل ذكر. لما ذكر من أهمية عند هذه الأسر. حيث يرون أن الأبن الذكر هو الضمان الاقتصادي لهم والسند للعائلة وحامل أسمها.



## المراجع:

- ١- أبو عيانة، فتحي: ١٩٩٩م، **جغرافية السكان أسس وتطبيقات**، جامعة بيروت العربية، دار المعرفة الجامعية، ص ١٤٢.
- ٢- أبو زهرة، راتب: ١٩٨٣م، **مستويات واتجاهات الخصوبة والوفيات لسكان مخيم البقعة لعام ١٩٨١م**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٤٧.
- ٣- عقلة، الحسن محمود: ١٩٩٥م، **أثر العوامل الاجتماعية والاقتصادية على اتجاهات الأسر نحو الخصوبة في محافظة عجلون**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية. ص ٦٣
- ٤- مالول، عدنان أحمد: ٢٠٠٢م، **مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة جنين من واقع التسجيل الحيوي لعام ١٩٩٧م**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٥٩.
- ٥- أبو أنعير، نذير: **محددات الخصوبة في بلدة ساكن، ١٩٩٨م** (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٣٤.
- ٦- الخزاعي، حسين عمر: ١٩٩٣م، **أثر تباينات عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبة في الأردن من واقع المسح السكاني والصحي، ١٩٩٠م**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية.
- ٧- مالول، عدنان أحمد: ٢٠٠٠م، مرجع سابق، ص ٦٢.
- ٨- عودة، خضر: ١٩٩٨م، **مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة قلقيلية**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٩٢.

- ٩- فايز ، عبد الكريم: ١٩٩٧م، أثر تباينات عمر الإثاث عند الزواج الأول على الخصوبة البشرية في الأردن، مجلة الجامعة الأردنية للأبحاث، مج ٢٨ ع (١)، ٢٠٠١م، ص ١٩٦.
- ١٠- أحمد، حسين: ١٩٩٨م، التركيب الأسري في الضفة الغربية وقطاع غزة، مجلة جامعة النجاح للأبحاث، مج ١٤، ٢٠٠٠م، ص ١٠٨.
- ١١- عودة، خضر: ١٩٩٨م، مرجع سابق، ص ٩٥.
- ١٢- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٨م، **الخصوصية والرغبة في الإنجاب ونتائج تفصيلية، المسح الديموغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة**، سلسلة تقارير الموضع التفصيليية، مكتبة الجامعة الأردنية (رقم ٤) رام الله.
- ١٣- عودة، خضر: مرجع سابق، ص ٩٥.
- ١٤- أبو زهرة، راتب: ١٩٨٣م، مرجع سابق، ص ٥١.
- ١٥- ألن هيل: ١٩٨٢م، **مستويات إتجاهات الخصوبة السكانية**، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية لغرب آسيا، ع ٢٣/٢٢ تشرين الأول، ص ٥١.
- ١٦- أحمد، حسين، والشامي، مفيد: ١٩٩٥م، **مسح الأوضاع الديموغرافية و تقديراتقوى العاملة**، الملتقى الفكري العربي، القدس، ص ٥٣.
- ١٧- مالول، عدنان أحمد: ٢٠٠٠م، مرجع سابق، ص ٦٥.
- ١٨- الأشقر، أحمد: ١٩٨٨م، **نمو أستراتيجية وطنية للتعليم والتدريب المهني لخدمة احتياجات التنمية المستقبلية**، الحلقة التربوية حول السكان والمساكن والموارد البشرية في إطار التخطيط الإنمائي، جامعة حلب، ٢٧-٢٩ كانون الثاني، حلب.

- ١٩- إسماعيل، فؤاد: ١٩٩٥م، **أثر العوامل الاقتصادية والاجتماعية في الخصوبة السكانية في سوريا**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة حلب، ص ١٥.
- ٢٠- Ridker G. R., 1976, **Perspectives on Population Policy and Research**. In Population and Development by the Johns Hopkins University press, Baltimore and London. P1-35 .
- ٢١- قنليس، عفاف: ١٩٧٧م، **تعليم الإناث وانخفاض الخصوبة في البلدان النامية**، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية لغرب آسيا (ع ١٣)، ص ١٨-٣٣.
- ٢٢- مقبول، هاني : ١٩٨٤م، **سكان الضفة الغربية لنهر الأردن**، دراسة جغرافية ديموغرافية، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة الإسكندرية، ص ١٥٨.
- ٢٣- طوالبة، محمد: ١٩٨٢م، مدينة أربد، دراسة في جغرافية العمران، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة الإسكندرية، ص ٨٠.
- ٢٤- أبو صبحة، كايد: ١٩٨٩م، **أنماط الخصوبة البشرية في العاصمة الأردنية وبعض العوامل المؤثرة فيها**، مجلة العلوم الاجتماعية، مج ١٧ ع ٣، ص ١٢٢.
- ٢٥- النور، عثمان: ١٩٨٦م، **الخصوبة البشرية في الأردن ومحدداتها الاجتماعية والاقتصادية والفيزيولوجية**، مجلة كلية الآداب، جامعة الملك سعود، مج ١٣ ع ٣١٣ ص.
- ٢٦- خليفة، ياسين: ١٩٨٢، **الإحصاء السكاني**، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، جامعة حلب، ص ٤٠.
- ٢٧- المكتب المركزي للإحصاء: **التعادل العام للسكان في الجمهورية العربية السورية**، مجلدات المحافظات لعام ١٩٨١.

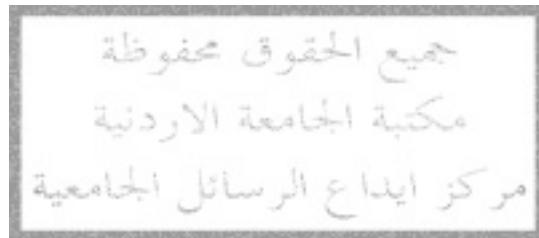
- ٢٨ - نبيل، خوري: ١٩٧٨م، العلاقة المتبادلة بين التحضر و الريف الاقتصادية و الاجتماعية في سورية، ندوة حول العوامل النمو السكاني و توقعاتها المستقبلية، المكتب المركزي للإحصاء، دمشق ص ٨٨-١١٣.
- ٢٩ - زريق، هدى: ١٩٧٧م، تأثير تعلم المرأة و التحضر على الخصوبة الفعلية والخصوبة المرغوب فيها على ضبط الخصوبة في لبنان، النشرة السكانية، ع ١٣، ص ٣٤-٤٤.
- 30- United Nations Population fond ، 1991, **Population Policies and Programmes Edited by NAFIS SADIK** , New york , University press .
- ٣١- ريتشارد استرلين: ١٩٨٥م، "الخصوصية والتنمية"، السكان و التنمية في الشرق الأوسط، الأمم المتحدة، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا، بغداد، ص ١٥٩-٢٠٦.
- ٣٢- ريتشارد أ. ايسترلين: ١٩٨٠م، "الخصوصية والتنمية"، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا، ع ١٨، ص ١٥.
- ٣٣ - الغزالي، عبد الحميد: ١٩٧٠م، مذكرات في اقتصاديات السكان، مكتبة القاهرة، القاهرة، ط ١، ص ٨٨.
- ٣٤ - المرجع سابق الذكر، ص ٨٩.
- ٣٥ - الجوزي ابن الأثير : ١٩٨٤م، جامع الأصول من أحاديث الرسول، الجزء الثاني، ط ٤، دار إحياء التراث العربي، بيروت، ص ١٢٢.
- ٣٦ - المرجع سابق الذكر: ص ١٢٣.
- ٣٧ - القرآن الكريم، سورة الكهف، الآية ٤٦.

- ٣٨- المرجع السابق: سورة الإسراء، الآية ٣٠.
- ٣٩- المرجع السابق: سورة هود، الآية ٦.
- ٤٠- تماري سليم، آن سكوت: ١٩٩٠م، **خصوصية المرأة الفلسطينية بين الرؤيا القومية والواقع الاجتماعي**، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، ع ٣٧، ١٩٩٠م، ص ١٣.
- ٤١- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٧م، **المسح الديموغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة**، النتائج النهائية.
- ٤٢- الزغل، مأمون محمود: ١٩٩٥م، **اتجاهات المتزوجين حول سياسة معلنة لتنظيم الأسرة في الأردن**، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية.
- ٤٣- عتوت، نادية: ١٩٩٠م، **تطبيق ورفض تنظيم النسل من طرف النساء المتزوجات**، دراسة حالات في حي من أحياء العاصمة الجزائرية، معهد العلوم الاجتماعية، جامعة الجزائر، ص ١٧٣.
- ٤٤- أحمد، حسين: ١٩٩٨م، مرجع سابق، ص ١١١.
- ٤٥- السيد، سابق: ١٩٨٧م، **فقه السنة**، دار إحياء التراث العربي، ج ٢، ط ٨، ص ١٧٦ . ،
- ٤٦- البوطي، محمد: ١٩٨٨م، **تحديد النسل وقایة وعلاجاً**، مكتبة الفراتي، دمشق، ص ٢٤-
- ٢٥
- ٤٧- جون ر. ويكس: ١٩٩٩م، **مقدمة في علم السكان**، ترجمة فوزي سهاونة، مطبعة الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص ١١٥.

٤٨ - شاكر، عبد الله: ١٩٩٥م، الرغبة في إنجاب الذكور وأثرها على الخصوبة في الأردن،  
(رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٤٧.

## الفصل الخامس

### (العوامل الاقتصادية المؤثرة على الخصوبة )



عمل المرأة

المهنة

الدخل

التصنيع

## العوامل الاقتصادية المؤثرة على الخصوبة

أختلف الباحثون الديموغرافيون فيما بينهم بشأن أهمية الدور الذي يمكن أن تلعبه العوامل الاقتصادية في معدل الخصوبة. فبعضهم يرى أن مستوى التنمية الاقتصادية ودرجة التصنيع هي العاملان الرئيسيان اللذان يولدان الدافع الأكثـر قـوة وفـاعلـية في الحـد من الخـصـوبـة. بينما يرى بعضـهم بأن توافـر خدمات تنظيم الأسرـة. بالإضافة إلى تحقيق مستوى معين من التـطـور الاقتصادي والاجتماعي يكتسبـان أهمـية أساسـية في التـأـثير على مـعـدـلـ الخـصـوبـة(١).

وحتى على المستوى العالمي تباينت الآراء أيضاً وتعددت المواقف في هذا الصدد في عقد السـنـين دـعـتـ الـبـلـادـنـ المـقـدـمـةـ إـلـىـ ضـرـورـةـ اـنـتـشـارـ بـرـامـجـ تـنـظـيمـ الأـسـرـةـ فـيـ دـوـلـ الـعـالـمـ النـاميـ مـنـ أـجـلـ تـخـفـيـضـ الخـصـوبـةـ. فـيـ حـينـ رـكـزـ مؤـتـمـرـ السـكـانـ الـعـالـمـيـ الـذـيـ أـنـعـدـ فـيـ بـوـخـارـسـتـ عـامـ ١٩٧٤ـ مـ عـلـىـ أـهـمـيـةـ التـنـمـيـةـ الـاـقـتـصـادـيـ وـالـاجـتمـاعـيـ فـيـ التـأـثيرـ عـلـىـ مـسـتـوـيـاتـ الخـصـوبـةـ.

وشكل المؤتمر الدولي للسكان الذي أُنعقد في مكسيكيو عام ١٩٨٤ نقطة تحول واضحة بالنسبة لسياسة مواجهة الخصوبة المرتفعة في البلدان النامية. حيث أنتقلت الولايات المتحدة من دعمها لبرامج تنظيم الأسرة إلى دعم فكرة تسريع التنمية الاقتصادية والاجتماعية من خلال تطبيق نمط إنتاجي يعتمد على القطاع الخاص بالدرجة الأولى. فيما شددت مجموعة البلدان النامية على الطرائق الكفيلة بالمحافظة على التوازن والتتنوع في معالجة ارتفاع الخصوبة وربط تلك الطرائق بعملية التنمية (٢).

" ويؤكد كثـيرـ مـنـ الـبـاحـثـيـنـ وـالـاـقـتـصـادـيـيـنـ مـنـهـمـ بـصـورـةـ خـاصـةـ أـنـ الـعـوـاـمـ الـاـقـتـصـادـيـةـ فـيـ أيـ مجـتمـعـ مـنـ الـمـجـتمـعـاتـ هـيـ الـمـحـدـدـ الـأـسـاسـيـ لـكـافـةـ أـشـكـالـ الـبـنـىـ الـاجـتمـاعـيـةـ فـيـهـ، وـعـلـىـ وجـهـ

الخصوص فإن العلاقات الإنتاجية في البلد هي المسئولة بصورة مباشرة عن طريقة تكوين الأسرة عن الحجم المفضل لها "(٣)".

فالمجتمعات التقليدية التي لا تزال تعتمد بشكل أساسي على الزراعة تظهر طلباً متزايداً على الأطفال، حيث تخلق الزراعة فرصاً عديدة لتوظيف أفراد العائلة وخاصة الأطفال والنساء. ولو أضفنا إلى ذلك أن دخول الآلة لم يلعب دوراً رئيسياً في عملية الإنتاج الزراعي، لأدركنا مدى الرغبة الشديدة التي تدفع الأسرة في الريف إلى زيادة الولادات طمعاً في توفير مزيد من الأيدي العاملة للأسرة في المجال الزراعي، خاصة أن الأطفال في هذه المجتمعات يتحولون إلى قوة عمل منتجة في سن مبكرة نسبياً. كما أن ارتفاع نسبة وفيات الأطفال في الريف يدعو إلى الإكثار من الولادات في سبيل ضمان يقان عدد من الولادات على قيد الحياة حتى سن متقدمة، كل هذا يدعو تلك المجتمعات إلى أن تلبي هذا المطلب من خلال الولادات المتعددة والزواج المبكر وتعدد الزوجات.

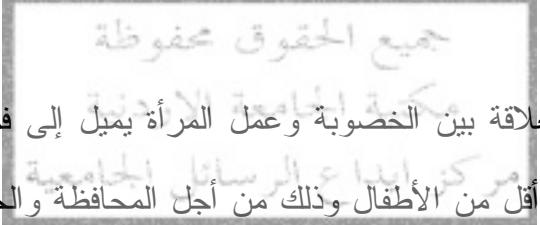
وفي هذا الصدد تشير إيفامولر Eva Mueller إلى أن أحد الحواجز الكبيرة التي تقف في وجه تحديد حجم العائلة في المجتمعات الزراعية إنما يرجع إلى قيمة الأطفال الاقتصادية. فتربيه الأطفال في هذه العائلة لها ربح صافي للوالدين، وذلك من خلال مساهمتهم في الإنتاج في أثناء تربيتهم والأهم من ذلك أنهم مصدر دعم في الحياة اللاحقة (٤).

## (٥) عمل المرأة:

يسهم اشتراك المرأة في قوة العمل بإحداث تغييرات كبيرة في الظروف الاقتصادية والاجتماعية في أي مجتمع من المجتمعات، ويخلق ظروفاً موضوعية جديدة للحد من الإنجاب،

وتحفيض معدلات الخصوبة في المجتمع. وأن كان هذا التحفيض يختلف بين المجتمعات المتقدمة والمجتمعات النامية، وبين المناطق الحضرية والمناطق الريفية.

فإسهام المرأة في النشاط الاقتصادي يفرض عليها أن تبقى بعيدة عن أطفالها لفترة من الزمن. وبذلك تصبح أقل استعداداً لإنجاب المزيد من الأطفال لما تحتاجه رعايتهم وتنشئتهم من جهد ووقت كبيرين قد لا يتوفران لها وهي تمارس العمل خارج المنزل. كما يفرض العمل على المرأة واجبات وظيفية متعددة غير إنجاب الأطفال، مما يضعف لديها الحافز إلى زيادة إنجابها.



أن الإتجاه العام للعلاقة بين الخصوبة وعمل المرأة يميل إلى فكرة أن عمل المرأة يكون دافعاً إلى إنجاب عدد أقل من الأطفال وذلك من أجل المحافظة والحصول على مستقبل مهني أفضل أو لتحقيق التوافق المهني لوظائفهن الراهنة (٥).

ويلاحظ من الجدول (٥:١) أن متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي هن ربات بيوت ٤,٨ طفلاً في حين كان متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي يعملن خارج المنزل ٢,٣ طفلاً. من هذا نلاحظ أن متوسط عدد الأطفال المنجبين للمرأة العاملة أقل منه للمرأة غير العاملة أو ربة البيت. وهذا دليل واضح على تأثير عمل المرأة على خصوبتها، لأن النساء العاملات لا يرغبن في إنجاب الكثير من الأطفال حتى يتمكن من القيام بواجبهن الوظيفي.

أما في محافظة جنين كان متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي هن ربات بيوت هو ٣,٢ مولوداً حياً، مقابل ٣,٣٨ مولوداً حياً للنساء اللواتي يعملن خارج المنزل - في الزراعة - على مستوى محافظة جنين (٦). كما كان متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء غير العاملات (ربات البيوت) في محافظة قلقيلية نحو ٥,٨٥ طفلاً بينما للنساء اللواتي يعملن فقد بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين لهن نحو ٥,٣٢ طفلاً (٧).

وتبيّن من نتائج المسح الميداني أن نسبة النساء العاملات في مدينة رام الله ٥٠,٨٪ من مجموع النساء مقابل ٤٩,٢٪ من مجموع النساء في المدينة لا يعملن. في حين وصلت نسبة النساء العاملات ١٠,٣٪ في الأغوار الشمالية من الأردن حسب دراسة محمود عبد الله الحبيس (٨). في حين كانت نسبة النساء العاملات في مخيم البقعة ٥٣,٩٪ من مجموع النساء مقابل ٦٩,١٪ من مجموع النساء لا يعملن سوى قيامهن بأعمال البيت المنزلية كربة أسرة فقط (٩). وهذا يرجع إلى طبيعة العادات والتقاليد السائدّة التي تدعو السكان إلى التحفظ على مشاركة المرأة في الوظائف والأعمال الاقتصادية.

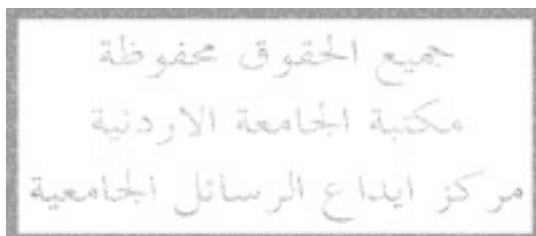
كما أكدت دراسة أجريت في إيطاليا عام ١٩٦٩، على أن معدلات الخصوبة كانت ترتبط بمعدل النشاط الاقتصادي والمهني النسائي، إيجابياً في حالة العمل الزراعي وسلباً في حالة الوظائف الأخرى (١٠). كما وأكدت ذلك دراسة أجريت في مصر عام ١٩٦٠، دلت على أن الزيادة في المشاركة النسائية في النشاطات الاقتصادية الريفية ترفع من معدل الخصوبة، في حين أن الزيادة في المشاركة العمرانية تخفض من معدل الخصوبة (١١).

وعند اختبار الفرضية التي تقول بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين الحالة العملية للمرأة وعدد الأطفال المنجبين لها. تبيّن أن قيمة مربع كاي المحسوبة ١٤٢,٧ على درجات الحرية ٨٤ وهي أعلى من قيمة مربع كاي المجدولة وعليه فأثنا نرفض الفرضية الصفرية ونقبل الفرضية البديلة والتي تقول يوجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين الحالة العملية للمرأة وعدد الأطفال المنجبين لها. وذلك يعود إلى دخول المرأة في النشاط الاقتصادي وخاصة في القطاعات الحديثة سواء أكانت سلعية أم خدمية، سيؤثر بشكل عكسي في معدل الخصوبة. ويظهر هذا التأثير من خلال العلاقة التبادلية بين مستوى النشاط الاقتصادي للنساء ومستوى خصوبتها. دخول المرأة إلى ميادين العمل يؤدي إلى خفض خصوبتها، كما أن المرأة الأقل خصوبة يمكنها الانظام بالعمل لأن خفض الخصوبة يرتب عليها واجبات ومسؤوليات منزلية أقل.

**جدول رقم (٥:١) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب الحالة العملية للزوجة**

العمل	متوسط عدد الأطفال المنجبين	عدد الحالات
تعمل	٢,٣	١٨٣
ربة بيت	٤,٨	١٦٦
طالبة	٠,٧٣	٤
غير قادرة	٥,٤٣	٧
المجموع	٣,٥٢	٣٦٠

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م.



**(٥:٢) المهنة:**

لقد عرفت منظمة العمل العربية المهنة " بأنها مجموعة من الأعمال التي تؤدي في مستويات متباينة على سلم المهارة" (١٢). وقد تستخدم التصنيف المهني العربي مسمى العمل مرادفاً لمسمى المهنة وقد روعي على سلم التصنيف، إذ تم وصف الأعمال لا المهن. ومن هذا التعريف نلاحظ أن التصنيف حسب العمل أو المهنة يعتمد على التفريق بين الأعمال والمهن التي تطلب إعداداً مهنياً وعلمياً على مستوى متقدم، والمهن الأخرى التي تطلب مستويات علمية أقل وتأهيلًا أدنى من سابقتها. لذا سندرس تأثير عمل المرأة في كل منها على الخصوبة.

ونلاحظ من الجدول رقم (٥:٢) أن النساء اللواتي يعملن في قطاع التدريس بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين لهن ٢,٦٤ طفلاً في مدينة رام الله، وذلك بسبب ارتفاع المستوى التعليمي لهن واعتبار أن العمل له أهمية اقتصادية. وبلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي يعملن في القطاع الحكومي (غير التدريس) ٢,١٥ طفلاً في مدينة رام الله، ويفكّر هذا دراسة أجريت في سوريا عام ١٩٧٥م، ببيت أن حوالي ٧٥% من النساء المشتغلات في الوظائف

الحكومية قد أنجبن ، أطفال وهو أقل من متوسط حجم الأسرة و البالغ ٥,٩ طفل في سوريا .(١٣)

كما يوضح الجدول (٢) أن متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي يعملن داخل المنزل (ربة بيت ) إذا اعتبرنا أن العمل داخل المنزل هو مهنة، وكذلك العاملات في المهن الحرة (العمالة) حيث بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين ٤,٨٠ طفلًا لربات البيوت، و ٢,٦٥ طفلًا للمهن الحرة و عند إختبار الفرضية التي تقول بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين مهنة المرأة وعدد الأطفال المنجبين لها. تبين ان قيمة مربع كاي المحسوبة ١١٧,٧ على درجات الحرية ٥٦ وهي أعلى من قيمة مربع كاي المجدولة وعليه فأننا نرفض الفرضية الصفرية ونقبل الفرضية البديلة والتي تقول يوجد فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الثقة ٠,٠٥ بين مهنة المرأة وعدد الأطفال المنجبين لها.

مما سبق نستنتج أن هناك انخفاضاً في متوسط عدد الأطفال المنجبين مع تطور مستوى المهنة، لأن ذلك يتطلب مستوى تعليمي عال، وبالتالي تأخر العمر عند الزواج. وكذلك زيادة تقييد المرأة بعملها مع تطور المهنة، كالمهن الفنية أو الكتابية أو التعليمية، مما يعني تخصيص جزء كبير من وقتها إلى تلك المهن حتى تتمكن من القيام بواجبها الوظيفي، على عكس المهن المتواضعة التي في الغالب لا تطلب مؤهلاً علمياً، لذا نجد أن معظم العاملات في تلك المهن يكن من غير حملة المؤهلات العلمية. وبالتالي يتزوجن في سن مبكر، بالإضافة إلى أن إرتباطهن بعملهن يكون في الغالب ضعيف لأنه لا يوفر لها حقوق وظيفية معينة. والعاملات في هذه المهن يعملن بعد إنجابهن عدد كبير من الأطفال لمساعدة الأب على نفقات العائلة الكبيرة الذي يكون في نفس المستوى التعليمي والمهني. وهذا يتفق مع دراسة حسين الخزاعي في الأردن ١٩٩٣م، حيث بينت الدراسة أن السيدات اللواتي يعملن في مهن فنية وكتابية وغير مصنفة خصوبتهن أقل من خصوبية السيدات اللواتي يعملن في مهنة (زراعة، خدمات، بيع، إنتاج) .(١٤)

وبيّنت دراسة خضر عودة عام ١٩٩٨م، في محافظة قلقيلية وجود اختلافات في متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب المهنة، حيث تبيّن أن النساء اللواتي يعملن في مهن مكتبية أو أعمال حرة هن أقل خصوبة من النساء اللواتي يعملن في مهن كالزراعة، إذ بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي يعملن في الزراعة ٧,٢٤ طفلاً وينخفض هذا المعدل تدريجياً حيث بلغ في الوظائف الحكومية ٥,١ طفلاً (١٥). وبيّنت دراسة حيدر رشيد عام ١٩٩٢م أن مستوى مهنة الزوجة تتأثّر بمستوى تعليمها وبالتالي تؤثّر على مستوى الدخل الشهري الذي يعمل على التأثير عكسياً على عدد مرات الحمل لدى الزوجة (١٦).

**الجدول رقم (٥ : ٢) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب مهنة الأم**

المهنة	متوسط عدد الأطفال المنجبين	عدد الحالات
ربة بيت	٤,٨٠	١٧٤
تدريس	٢,٦٤	٧٢
موظفة حكومية	٢,١٥	٢٧
موظفة قطاع خاص	١,٩٤	٦٧
عاملة	٢,٦٥	٢٠
المجموع	٣,٥٢	٣٦٠

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م.

## (٥ : ٢) الدخل:

يلعب مستوى الدخل دوراً متميزاً في التأثير على مستوى الخصوبة. وتجلّى أهمية هذا الدور من خلال تأثيره المتبادر، فتارة يكون تأثيره إيجابياً وتارة أخرى يكون سلبياً. "والواقع أنه في تأثير الدخل في الخصوبة يمكن الحديث عن تأثير مباشر وتأثير غير مباشر، فالتأثير المباشر إيجابي عموماً، والتأثير غير المباشر سلبي" (١٧).

فالتأثير الإيجابي للدخل المرتفع في الخصوبة تبرز أهميته من خلال تحسين ظروف المعيشة للأسرة مما يؤدي إلى رفع معدل الخصوبة أو الإنجاب. والثابت أن الظروف المادية الجيدة تسمح للأسرة بإعالة عدد كبير من الأطفال. أما التأثير السلبي للدخل على الخصوبة يتجلى من خلال ما يحدثه من تغيير جذري على نمط وأسلوب الحياة للأسرة الميسورة، مما يؤدي إلى تأثير سلبي على حجم الأسرة. نعلم أن الدخل المرتفع يؤدي إلى زيادة الموارد المتاحة للأسرة وبالتالي يغير من نمط استهلاكها. ويؤثر أيضاً على نمط الغذاء والمسكن واللباس، ويوجه الأسرة إلى حيازة السلع الكمالية. بالإضافة إلى تحسين الظروف والأوضاع الصحية للأسرة وخاصة الأطفال ويزيد من توقعات الحياة لهم، وزيادة الطمأنينة في الحفاظ على العدد المرغوب من الأطفال في الأسرة. وكل هذا له تأثير سلبي على الخصوبة.

وتشير نتائج دراسة قامت بها D. Fredman في تحليلها للخصوصية في تايوان إلى أن تلاقي الأهداف غير التقليدية - خاصة تحقيق مقاييس الاستهلاك الحديث الجديد – التي قد تتعارض مع إعالة أسرة كبيرة يؤثر في الزوجين ويولد لديهما رغبة في إنجاب عدد أقل من الأطفال. وأن الدخل المرتفع باستمرار في تايوان كان يشجع على إنجاب عدد أقل من الأطفال. وعوضاً عن ذلك فقد نجمت عن المستويات المرتفعة من الدخل حاجات جديدة، خصوصاً الحاجة إلى الأنواع الحديثة من السلع والخدمات التي أثارتها عملية التنمية، وهذه الحاجات الجديدة قد شجعت الزوجين على اتخاذ خطوات إيجابية للحد من حجم الأسرة (١٨).

ولقد ركزت نظرية استرلين الاقتصادي لتأثير الدخل في الخصوبة على جوانب أتخاذ القرار في اقتصاد العائلة. وذهبت هذه النظرية إلى الافتراض بأن الطفل هو سلعة ك غالبية السلع الاستهلاكية، وبما أنه عندما يرتفع الدخل فإن المستهلكين يشترون كميات متزايدة من السلع فإنهم بذلك سينتجون أطفالاً أكثر. وأضافت هذه النظرية أيضاً أن الارتفاع في الدخل سيؤثر على الأذواق والقيم (تنمية السلع) وهذا ما يؤدي بدوره إلى إنفاص عدد الأطفال المرغوب فيهم والاستغناء عنهم بسلع أخرى حديثة (١٩). حيث أنه كلما ازداد الدخل لدى الأسرة يصبح لديها

العديد من الاهتمامات الأخرى مثل الرغبة في امتلاك الكماليات والاهتمام المتزايد بالأمور الخاصة لدى الأبوين من لباس وغذاء ومظهر اجتماعي، إضافة إلى تحسن الوضع الصحي عند الأسرة مع زيادة الدخل الذي يؤمن للأسرة الإطلاع على كافة الوسائل الحديثة لتنظيم النسل وزيادة الاهتمام بالوضع الصحي للأسرة. مما يخفض من معدل الوفيات لدى فئات الأعمار المختلفة خاصة الأطفال الرضع ويزيد من توقعات استمرارهم على قيد الحياة، و إمكانية الحفاظ على العدد المرغوب من الأطفال في الأسرة.

وفي دراسة لسهير عبد الهادي عام ١٩٨٤م حيث قالت أن هناك عدة اعتبارات لتحقيق الخصوبة حيث تسهم مؤشرات التنمية الاقتصادية والاجتماعية المساهمة الفعالة في تعزيز الدافع نحو تكوين الأسرة الصغيرة، و ركزت الباحثة على أن مقدار الدخل هو من المؤشرات المهمة التي تعزز الدافع نحو الأسر الصغيرة (٢٠). كما أن راتب أبو زهرة شدد في دراسته عام ١٩٨٣م التي كانت حول مستويات واتجاهات الخصوبة والوفيات لسكان مخيم البقعة على أهمية عامل الدخل في تخفيض معدل الإنجاب في المخيم (٢١)

ونلاحظ من الجدول (٣) أن الأسرة التي دخلها الشهري أقل من ٢٠٠ دينار بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين في مدينة رام الله حوالي ٤ أطفال، وينخفض عدد الأطفال المنجبين تدريجياً كلما زاد الدخل باستثناء الأسر التي يزيد فيها الدخل عن ٩٠٠ دينار شهرياً حيث بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للأسر التي دخلها ١٠٠٠-٩٠٠ دينار ٢٠٨ طفلاً. وللأسر التي دخلها أكثر من ١٠٠٠ دينار ٢٦ طفلاً. وهذا ناتج عن الظروف المعيشية للأسر حيث أن التأثير الإيجابي للدخل المرتفع في بعض الأحيان – يساعد على تحسين الأوضاع الصحية وزيادة الموارد المتاحة للأسرة. وكثير من ذوي الدخل المرتفع يرثون الأموال الكثيرة من الأباء وهذا يساعد على ارتفاع الخصوبة السكانية، وهذا يتفق مع نظرية قدمها (كالدويل) تعرف بنظرية تدفق الثروة، وتعزو هذه النظرية ارتفاع الخصوبة في المجتمعات النامية إلى انتشار نظام العائلة الممتدة وإلى سيطرة كبار السن وخصوصاً الذكور منهم على موارد الأسرة

وتؤدي هذه الحال إلى تدفق الثروة المكونة من سلع وأموال ومساعدات من جيل الأباء إلى جيل الأبناء مما يجعل الخصوبة مرتفعة (٢٢). أن طبيعة الأسرة الممتدة في مجتمعنا تلعب دور كبير في التأثير على الخصوبة حيث أن هذه الأسر تمتلك في أغلب الأحيان ثروات كبيرة تتمثل بالأرض، لذا نجد هذه الأسر تلجأ إلى الإكثار من الإنجاب حتى ينجبوا الكثير من الأطفال الذكور ليقوموا هؤلاء الأطفال بدوره في المستقبل وهو الحفاظ على ممتلكات العائلة وحمايتها من الضياع. وتستمر هذه الحالة مع كل جيل في هذه الأسر الثرية.

وبحسب دراسة خضر عودة ١٩٩٨م، بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للأسرة التي في علاقة إيجابية دخلها أقل من ٢٠٠ دينار ٥,٠٦ طفلاً في مدينة قلقيلية وللأسرة التي دخلها الشهري أكثر من ١٠٠٠ دينار ٥,٢٧ طفلاً في مدينة قلقيلية (٢٣) أي ان العلاقة ايجابية بسبب طبيعة مدينة قلقيلية الاجتماعية واعتمادها على الزراعة وملكية الاراضي لذا نجد الاسر تقبل على انجاب المزيد من الذكور لامتلاك الارض والمخاورة والمباهاة بكثرة الولد. وفي دراسة حيدر رشيد ١٩٩٢م، فقد كان متوسط عدد الأطفال المنجبين للأسر التي دخلها الشهري بين (٥٠-١٠٠) دينار حوالي ٨,٢٤ طفلاً مقارنة مع ٥أطفال للأسر التي دخلها الشهري فوق (٥٥٠) دينار وهذا يشير إلى أن الدخل متغير متباين حيث يلعب دوراً إيجابياً أو سلبياً في متوسط حجم الأسرة الفعلية (٢٤).

**الجدول رقم (٥) متوسط عدد الأطفال المنجبين حسب دخل الأسرة**

عدد الحالات	متوسط عدد الأطفال المنجبين	الدخل الشهري بالدينار
٢٧	٤,٤١	٩٩-
٢١	٣,٢٩	١٩٩-١٠٠
٦٠	٤,٨٧	٢٩٩-٢٠٠
٥٣	٤,٣٨	٣٩٩-٣٠٠
٣٧	٣,٩٧	٤٩٩-٤٠٠
٤٠	٣,٢٣	٥٩٩-٥٠٠
٢٦	١,٧٧	٦٩٩-٦٠٠
٢٣	٢,٨٧	٧٩٩-٧٠٠
١٨	٣,٦٧	٨٩٩-٨٠٠
١٢	٢,٠٨	٩٩٩-٩٠٠
٤٣	١,٠٠	١٠٠
٣٦٠	٣,٥٢	المجموع

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣.م.

**(٤) التصنيع:**

أن التحول في اتجاه التوسيع في التصنيع يخلق ظروفًا جديدة تختلف عن الظروف التي تخلقها سيطرة القطاع الزراعي. فالتصنيع إضافة إلى كونه عملية اقتصادية، فهو عملية اجتماعية أيضاً. وطبقاً لنظرية التحول الديموغرافي، فإن الخصائص الديموغرافية لأمه من الأمم تعتمد إعتماداً كبيراً على درجة التصنيع فيها (٢٥). لأن الكثير من ظروف الحياة اليومية تتغير بتوسيع التصنيع أو حتى الإتجاه نحوه كعملية اقتصادية ضرورية لبناء اقتصاد أي منطقة ومن هذه الظروف التي تتغير طبيعة المسكن وحجمه بالإضافة إلى دخل الأسرة وساعات العمل والجهد المطلوب، كل ذلك يؤثر على تفكير الأسرة فيما يتعلق بحجم تلك الأسرة. لأن المسكن

في المناطق الصناعية على اختلاف حجمها يكون شقق سكنية محدودة المساحة صممت لأغراض تجارية لا تتسع سوى إلى عدد صغير من الأفراد.

كذلك دخل الأسرة يتغير نحو الأفضل وبالتالي تزيد اهتمامات الأسرة من حيث الغذاء واللباس وحيازة السلع الكمالية أي يتغير نمط الاستهلاك. بالإضافة إلى تحسن الظروف الصحية وبالتالي ارتفاع توقعات العمر خاصة بالنسبة للأطفال وهذا كله يؤثر سلباً على حجم الأسرة. كما أن ساعات العمل الطويلة وكير الجهد المطلوب في الصناعة يؤثراً على حجم الأسر حيث قلة الوقت لترغب لتربية عدد كبير من الأطفال والجهد الجسدي الكبير الذي لا تستطيع معه الأسرة بذل المزيد من الجهد في تربية الكثير من الأطفال. وهذا ينطبق على هذه الدراسة حيث كانت المناطق السكنية القريبة من المناطق الصناعية تخضع فيها معدلات الإنجاب مثل الطيرة والمصيبيون خارج حدود المخيم نظراً لأنه يوجد عدد كبير من المواطنين في هذه المناطق يعملون في مجال الصناعة كعمال وإداريون وفنيون وغير ذلك.

ويلعب التصنيع دوره في تخفيض عدد الولادات من خلال الشروط التي يضعها للدخول في سوق العمل خاصة بالنسبة للأطفال. فالمشاركة في القوة العاملة في القطاع الصناعي ضمن هذه الظروف الجديدة يتطلب تأهيلًا مهنياً خاصاً يمتد لعدة سنوات. وهذا ما يفرض على الأسرة بأن تعطي لأطفالها وقتاً كافياً للتعليم والتدريب قبل الدخول في سوق العمل، مما يرفع من تكلفة تربيتهم وتنشئتهم بالمقارنة بالعوائد التي سيحصلون عليها في المستقبل.

وقد لخص فريدمان R. Friedman العلاقة المتبادلة بين التصنيع وبعض العوامل الاقتصادية والاجتماعية المرتبطة مع انخفاض الخصوبة، وبين بأن تطور التنمية المرتبط مع تطور الصناعة قد ترافق بتقسيم أكثر تعقيداً للعمل في كل مجالات النشاط البشري. وهذا ما

أفترض حركة اجتماعية فيزيائية كبيرة قد حسنت تطور العلمانية والعقلانية تطوراً كبيراً وأدت إلى انحسار القوى التقليدية، وزعزعت العائلة التقليدية للمجتمعات البدائية (٢٦).

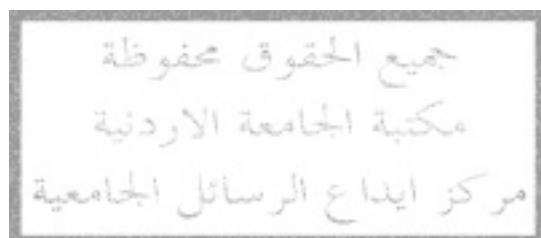
وقد أشارت دراسة ليسري الجوهرى عام ١٩٨٣م، تناول فيها أثر التصنيع على خصوبة المرأة حيث بين في دراسته أن التصنيع يرتبط ارتباط وثيق بمتغيرات عدّة منها التعليم والدخل والعمل والتراحم داخل السكن. وقال الباحث أن لتصنيع دور مهم في الحد من عدد الأطفال المنجبين للمرأة التي تعمل في مجال التصنيع بسبب خروج المرأة خارج المنزل لساعات طويلة، وإرهاق وتعب المرأة نتيجة العمل وال الحاجة إلى الوقت من أجل العمل وغيره (٢٧).

وكل هذه الآراء تؤكّد أن سرعة الانتقال من نمط الأسرة التقليدية - الكبيرة العدد - إلى نمط الأسرة الحديثة-القليلة العدد - يتوقف على سرعة حركة التصنيع والتنمية الاقتصادية والاجتماعية بشكل عام.

وتبيّن من نتائج المسح الميداني أن متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي يعملن في المهن الحرة المرتبطة بالصناعة قد بلغ ٢,٦٥ طفلاً، مقارنة مع ٢,٦٤ طفلاً للنساء اللواتي يعملن في قطاع التدريس. وهذا يرجع لما يفرضه العمل في المهن الحرة من وقيود مثل ساعات العمل والإجازات و الحضانة ..... الخ. بالإضافة إلى التأثير الفسيولوجي على جسد المرأة مقارنة مع ساعات عمل أقل في قطاع التدريس وإجازات أمومة وحضانة بالإضافة إلى تأميم صحي.

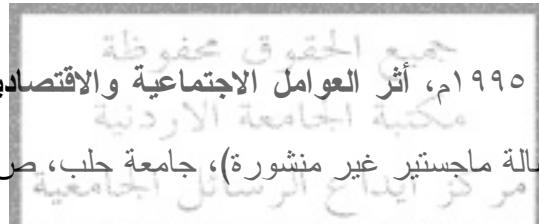
من خلال ما سبق يمكن القول إن العوامل الاقتصادية تلعب دوراً مهماً في التأثير على مستويات الخصوبة. فالتحول باتجاه التصنيع وإشراك المرأة في ميادين العمل المختلفة، وارتفاع مستوى الدخل الوسطي، كل ذلك سيؤدي إلى إحداث تغيرات كبيرة في بنية المجتمع، مما ينعكس على مسألة النمو السكاني وظاهرة الإنجاب بشكل خاص. وتأكيداً لذلك نلاحظ على المستوى العالمي أن البلدان التي حققت مستوى متقدماً من التنمية الاقتصادية تتسم بانخفاض

أكبر في معدلات الخصوبة بالمقارنة بالبلدان الأقل نمواً. وعلى هذا الأساس "فإن السير على طريق تصنيع البلد وتنميته الاقتصادية بما يحمله من تحولات كبيرة يؤدي في رأي أغلب الباحثين إلى الشعور بضرورة الحد من إنجاب الأطفال وتصغير حجم الأسرة"(٢٨).



## المراجع:

- ١ عبد الهادي، سهير: ١٩٨٤، اعتبارات نظرية حول محددات الخصوبة، النشرة السكانية، ع ٢٤، ص ٤٩-٧٦.
- ٢ زريق، هدى: ١٩٨٧م، نظرة حول تطور الخصوبة، النشرة السكانية، ع ٣١، ص ٦٣-٧٥.
- ٣ الأشقر، أحمد: ١٩٨٤، السكان والتنمية الاقتصادية، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، جامعة حلب، ص ٩٠.
- 4- 4- Eva MUELLER .1976. The Economic Value of Children in Peasan Agriculture In Population and Development, the Search for Selective Interventions Published for the Future ,By the Johns Hopkins University press, Baltimore and London, pp98-125 .
- ٥ عبد العاطي، السيد: ١٩٩٩م، علم إجتماع السكان، جامعة الإسكندرية، كلية الأدب، دار المعرفة الجامعية، ص ٢٥٣.
- ٦ مالول، عدنان: ٢٠٠٠م، مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة جنين من واقع التسجيل الحيوي لعام ١٩٩٧م، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٧٣.
- ٧ عودة، خضر: ١٩٩٨م، مستويات واتجاهات الخصوبة في محافظة قلقيلية، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ١٠٥.
- ٨ الحبيس، محمود: ١٩٨٨م، العوامل المؤثرة على الخصوبة البشرية في الأغوار الشمالية، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٥٣.

- ٩- أبو زهرة، راتب: ١٩٨٣م، **مستويات واتجاهات الخصوبة والوفيات لسكان مخيم البقعة لعام ١٩٨١م**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٣٨.
- ١٠- غاي ستاندينغ: ١٩٨٤م، **المشاركة في القوة العاملة والتنمية**، ترجمة عفيف الرزاز، وزارة الثقافة، دمشق، ص ٣٢٦.
- ١١- المرجع سابق الذكر: ص ٣٢٧.
- ١٢- منظمة العمل العربي: ١٩٨٩م، **التصنيف المهني العربي**، مكتب العمل العربي، الطبعة الثانية، ص ١٢.
- 
- ١٣- إسماعيل، فؤاد: ١٩٩٥م، **أثر العوامل الاجتماعية والاقتصادية في الخصوبة السكانية في سوريا**، (رسالة ماجстير غير منشورة)، جامعة حلب، ص ١٠.
- ١٤- الخزاعي، حسين: ١٩٩٣م، **أثر تباينات عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبة في الأردن من واقع التسجيل السكاني والصحي لعام ١٩٩٠م**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية.
- ١٥- عودة، خضر: ١٩٩٨م، مرجع سابق، ص ١٠٨.
- ١٦- رشيد، حيدر حسين: ١٩٩٢م، **تحليل تباين الخصوبة في الأردن**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٦٠.
- ١٧- إسماعيل، فؤاد: ١٩٩٥م، مرجع سابق، ص ١١.
- ١٨- ريتشارد أسترلين: ١٩٨٥م، "الخصوبة والتنمية"، **السكان والتنمية في الشرق الأوسط**، الأمم المتحدة، اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا، بغداد، ص ١٥٩-٢٠٦.

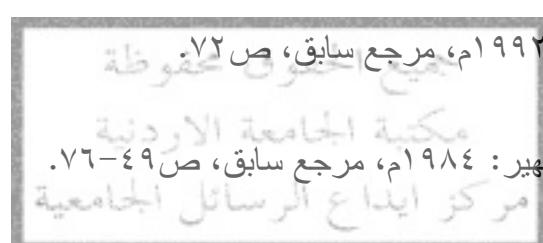
**19- SIMON d.1976, Incom, wealth and their Distribution as Policy in Fertility control .IN Population and Development. Pp36-76 .**

-٢٠ عبد الهادي، سهير: ١٩٨٤م، مرجع سابق، ص ٦١.

-٢١ أبو زهرة، راتب: ١٩٨٣م، مرجع سابق، ص ٤٤.

-٢٢ زريق، هدى: ١٩٨٧، مرجع سابق، ص ٦٦.

-٢٣ عودة، خضر: ١٩٩٨م، مرجع سابق، ص ١٠٨.



**26- Nation Unies ,1978, Ceuses et Consequences del Evolution Domographique etudes demographqus, New York, No50.p98 .**

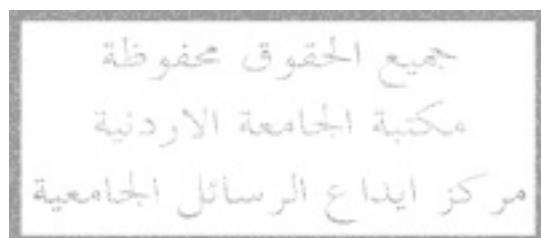
-٢٧ الجوهرى، يسري: بحوث في الجغرافية البشرية، منشأة المعارف الإسكندرية، ١٩٨٣م، ص ١٧٩.

-٢٨ الأشقر، أحمد : مرجع سابق، ص ٩٣.

## الفصل السادس

### النتائج والتوصيات

### ملخص بالإنجليزية



## النتائج و التوصيات

اعتمدت هذه الدراسة على عينة طبقية عشوائية لمعرفة العوامل الاجتماعية والاقتصادية المؤثرة على خصوبة المرأة في مدينة رام الله موزعة على الأحياء الرئيسية في مدينة رام الله. وناقشتنا في هذه الدراسة مجموعة من العوامل التي تؤثر في الخصوبة مثل عمل المرأة والدخل والتعليم والدين والتحضر والعادات والتقاليد وغيرها.

١- كان معدل المواليد الخام ٣٢,٤ بآلاف في مدينة رام الله وهذا يعود إلى نوع الأنشطة

والأعمال والمهن ومستوى الدخل والزواج المبكر والاهتمام بالتعليم. مع العلم أن معدل المواليد الخام كان في الضفة الغربية حسب نتائج التعداد العام للسكان والمساكن ١٩٩٧م ٤١,٦ بآلاف.

٢- بلغ معدل الخصوبة العام ٠٨,٣ بآلاف ويعتمد معدل الخصوبة العام على أثر التركيب

السكاني من حيث الجنس والسن للسكان في المجتمع والظروف الاجتماعية كالعادات والتقاليد السائدة ايضاً. في حين كان معدل الخصوبة العام ٢١٢ بآلاف في الضفة الغربية عام ١٩٩٢م.

٣- بلغ معدل الخصوبة الكلية ٣,٥ في حين بينت دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية

بناء على النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت أن معدل الخصوبة الكلي بلغ ٣,٥ في محافظة رام الله والبيرة. ويتوقف انخفاض معدل الخصوبة الكلية على تطور المستويات التعليمية والاقتصادية والاجتماعية المؤثرة على الخصوبة.

- ٤- بحثت الدراسة أن لعمر الأم الحالي علاقة وثيقة مع عدد الأطفال المنجبين حيث بلغ معامل ارتباط بيرسون (٠,٥٩٧+) عند مستوى الثقة أقل من ٠,٠٥ أي أن العلاقة طردية ما بين عمر الأم الحالي وعدد الأطفال المنجبين.
- ٥- يتناقض متوسط عدد الأطفال المنجبين مع زيادة العمر عند الزواج الأول بشكل عام، إذ بلغ معامل إرتباط بيرسون (-٠,٤٥٥) ما بين العمر عند الزواج الأول ومتوسط عدد الأطفال المنجبين على مستوى الثقة أقل من ٠,٠٥ أي أن العلاقة عكسية بينهما. والسبب في انخفاض عدد الأطفال المنجبين مع زيادة العمر عند الزواج الأول هو التقليل من الفترة التي تكون فيها المرأة قادرة على الحمل والإنجاب بسبب تأخر زواجها.
- ٦- تؤثر المدة التي تقضيها المرأة متزوجة على عدد الأطفال المنجبين خاصة إذا كانت في مرحلة الإنجاب. فقد بلغ معامل إرتباط بيرسون بين مدة الحياة الزوجية وعدد الأطفال المنجبين (+٠,٧٤٦) على مستوى الثقة أقل من ٠,٠٥ وهذا يعني أن العلاقة بين مدة الحياة الزوجية وعدد الأطفال المنجبين علاقة طردية. فمن المعلوم أنه كلما زادت مدة الحياة الزوجية للمرأة زاد عدد الأطفال المنجبين لها.
- ٧- يلعب مستوى تعليم الإناث دوراً مهماً وأساسياً في التأثير على الخصوبة والعلاقة الأرتباطية بين الخصوبة وتعليم الإناث علاقة عكسية قوية. حيث بلغ معامل إرتباط بيرسون بين المستوى التعليمي للأم وعدد الأطفال المنجبين لها (-٠,٥٦٨) على مستوى الثقة ٠,٠٥. أن ارتفاع عدد الإناث في المستويات التعليمية العالية من شأنه تخفيض الخصوبة تخفيفاً كبيراً، والجدير بالذكر أن أثر تعليم الإناث في الخصوبة لم يظهر بشكل واضح إلا عند الإناث اللواتي يحملن شهادة إعدادية فما فوق.

٨- كذلك فإن هناك علاقة عكسية بين مستوى تعليم الزوج وحجم الأسرة المرغوب فيه فكلما أرتفع مستوى تعليم الزوج انخفض عدد الأطفال المرغوب فيهم في الأسرة.

٩- يلعب مكان الإقامة السابق دوراً كبيراً في التأثير على الخصوبة حيث يختلف السلوك الإيجابي للنساء اللواتي كن يقمن في الريف قبل الزواج عن السلوك الإيجابي للنساء الحضريات أصلاً وإن تماطلت المهنـة وتماثل المستوى التعليمي لديهن حيث بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء كان محل إقامتهما قبل الزواج الريف ٤,٥٢ طفلاً في حين كان عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي هن في الأصل من سكان المدينة ٣,١٢ طفلاً وهذا يرجع إلى الظروف الاجتماعية والاقتصادية والثقافية السائدة في المجتمعات الريفية.

١٠- تبين أن للدين والعادات والتقاليد تأثيراً واضحاً في الخصوبة من خلال تشجيعها على التراسل. حيث كان متوسط عدد الأطفال المنجبين للمرأة المسلمة ٣,٧ طفلاً والمرأة المسيحية ٢,٣ طفلاً وهذا التفاوت يعود إلى اختلاف الخصائص الاجتماعية والاقتصادية عن المجموعتين الدينيتين.

١١- أن لعمل المرأة الأثر الكبير على الخصوبة حيث كان عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي هن ربات بيوت ٤,٨ طفلاً في حين كان متوسط عدد الأطفال المنجبين للنساء اللواتي يعملن خارج المنزل ٢,٣ طفلاً، مع العلم أن نسبة العاملات في مدينة رام الله ٥٠,٨% من مجموع النساء مقابل ٤٩,٢% من مجموع النساء في المدينة لا يعملن.

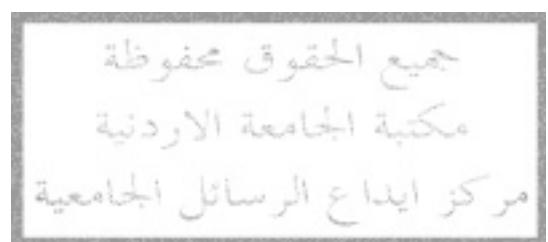
١٢- يلعب الدخل دوراً مهماً في التأثير على الخصوبة. حيث يزداد عدد الأطفال المنجبين وكلما كان الدخل متداولاً ينخفض عدد الأطفال المنجبين. وكلما زاد الدخل إلى أن يصل الدخل إلى حد مرتفع يعود ويرتفع عدد الأطفال المنجبين نتيجة تحسن الظروف المعيشية وزيادة الموارد المتاحة للأسرة. حيث كان عدد الأطفال المنجبين للأسرة التي

دخلها الشهري أقل من ٢٠٠ دينار في مدينة رام الله حوالي ٤ أطفال وينخفض تدريجياً كلما أزداد الدخل باستثناء الأسرة التي يزيد دخلها عن ٩٠٠ دينار شهرياً حيث بلغ متوسط عدد الأطفال المنجبين للأسرة التي دخلها ١٠٠٠-٩٠٠ دينار ٢,٠٨ طفلاً وللأسرة التي دخلها أكثر من ١٠٠٠ دينار ٢,٦ طفلاً.

١٣- ينخفض متوسط عدد الأطفال المنجبين مع تطور مستوى المهنة لأن ذلك يتطلب مستوى تعليمي عالي، وبالتالي تأخر العمر عند الزواج الأول. وكذلك زيادة تقييد المرأة بعملها مع تطور المهنة.

٤-يلعب التصنيع دوراً مهماً في تخفيض عدد الولادات من خلال الشروط التي يضعها للدخول في سوق العمل خاصة بالنسبة للأطفال. فالمشاركة في القوى العاملة في القطاع الصناعي ضمن ظروف الجديدة يتطلب تأهيلًا مهنياً خاصاً يمتد عدة سنوات. وهذا يفرض على الأسرة بأن تعطي أطفالها وقتاً كافياً للتعليم والتدريب قبل الدخول إلى سوق العمل مما يرفع من تكاليف تربيتهم وتنشئتهم بالمقارنة بالعوائد التي سيحصلون عليها في المستقبل.

١٥- وعند تطبيق معادلة الانحدار المتعدد الخطوات Shpwiseregression فقد كان متغير الحياة الزوجية أكثر المتغيرات تفسيراً لعدد الأطفال المنجبين، حيث أنه كلما زادت مدة الحياة الزوجية فأن عدد الأطفال المتوقع أن تتجبهم المرأة يكون كبيراً، وكان متغير عدد الأطفال المتوفين في المرتبة الثانية من حيث تفسير عدد الأطفال المنجبين للمرأة حيث أنه عندما يتوفى طفل للمرأة فأنها غالباً ما تقبل على إنجاب غير هو الجدول (٦:١) يوضح ذلك.

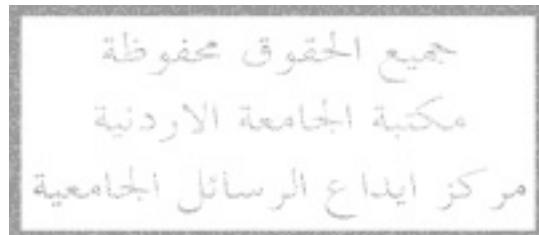


جدول رقم (٦:١) تحليل متعدد المتغيرات

مستوى الثقة	قيمة T	Beta	الخطأ المعياري	B	قيمة التفسير	معامل التفسير R2 المتعدد	معامل الارتباط	
٠,٠٠٠	١١,١٨٤	٠,٧٠٤	٠,٠١٧	٠,١٩٤	٠,٥٥٦	٠,٥٥٦	٠,٧٤٦+	مدة الحياة الزوجية
٠,٠٠٠	٥,١٠٩	٠,١٧٧	٠,٢٢٧	١,١٥٩	٠,٠٣٧	٠,٥٩٣	٠,٤٠٥+	عدد الأطفال المتوفين للمرأة
٠,٠٠٠	٤,٧٣١-	٠,١٩١-	٠,٠٣٠	٠,١٤٠	٠,٠٢٢	٠,٦١٥	٠,٥٦٨-	عدد السنوات التعليمية للمرأة
٠,٠٠٠	٢,٣٥٢-	٠,١٤٣-	٠,٠١٦	٠,٠٣٩-	٠,٠٠٦	٠,٦٢١	٠,٥٩٧-	عمر المرأة

المصدر: المسح الميداني، ٢٠٠٣م

أما في المرتبة الثالثة في تفسير عدد الأطفال المنجبين للمرأة فقد كان عدد السنوات التعليمية للمرأة حيث أنه كلما أرتفع المستوى التعليمي للمرأة كانت أكثر قدرة على التحكم في عدد الأطفال المنجبين من حيث معرفتها بوسائل منع الحمل، وكذلك نظرتها إلى إنجاب الأطفال من حيث النوع وليس الكم بحيث ترغب في إنجاب عدد قليل من الأطفال يكونوا أصحاء وتكون قادرة على تربيتهم التربية السليمة أما في المرتبة الرابعة في تفسير عدد الأطفال المنجبين للمرأة فقد كان متغير عمر المرأة الحالي فالمعلوم أنه كلما زاد عمر الأم كلما كان عدد الأطفال المنجبين لديها كبير.

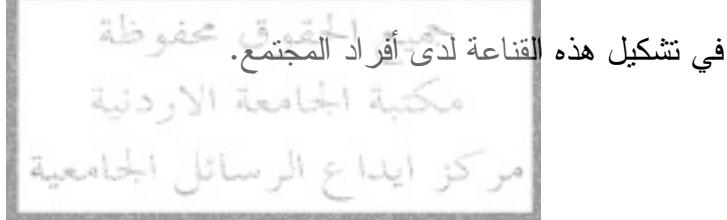


## النوصيات

- ١ العمل على تشجيع الإناث على مواصلة التعليم حتى نهاية المرحلة الثانوية وبذل المزيد من الجهد لرفع نسبة الالتحاق في المراحل العليا، وبذلك يرتفع سن الزواج وتقلص فترة الخصوبة لدى الإناث، ومن المهم في هذا الصدد أيضاً تعميق وعي الأسرة لأهمية تعليم الإناث.
- ٢ التوعية حول مخاطر الزواج المبكر وتكرار الولادات والمشاكل الناتجة عنه.
- ٣ توجيه المسؤولين إنشاء العيادات الصحية التي تتضمن وسائل تنظيم الأسرة المجانية في المدينة.
- ٤ الاهتمام بالدراسات السكانية عن سكان المدينة من قبل المؤسسات والوزارات في السلطة الوطنية الفلسطينية ودعم هذه الدراسات وتشجيعها لمعالجة المتغيرات الاجتماعية والثقافية المختلفة.
- ٥ العمل على تكثيف الجهود للقضاء على الأمية بين جميع أفراد السكان وخاصة الإناث، وذلك عن طريق دعم برامج محو الأمية ونشوء مراكز التدريب والتنفيذ.
- ٦ ضرورة التركيز على تطوير وضع المرأة بشكل خاص و العمل على تغيير المواقف والعادات التقليدية التي تقف عائقاً في طريق تقدمها. وبذلك من خلال إيجاد الفرص المتكافئة لتعليم المرأة وتوفير الفرص الممكنة لزيادة مشاركتها في العمل، وخلق الظروف الملائمة لذلك حتى تتمكن من أن تسهم بشكل فعال في مسيرة التنمية الاقتصادية والاجتماعية وجعل سلوكها الإيجابي أكثر عقلانية.

-٧ توسيع خدمات الرعاية الصحية الأولية وخاصة فيما يتعلق بصحة الأم والطفل والبيئة والتغذية وتوفير احتياجاتها من عناصر طبية وأدوية، وتعزيز التعاون مع المنظمات الدولية المتخصصة في هذه المجالات.

-٨ العمل على نشر الثقافة السكانية ومفاهيم التربية السكانية بين مختلف فئات الشعب وإدخال هذه المفاهيم في مناهج المدارس الإعدادية والثانوية ومدارس التمريض ودور المعلمين والمعلمات والاستمرار في إقامة الندوات والمؤتمرات حول السكان بمشاركة فعالة من قبل الاتحادات واللجان الشعبية من أجل تشكيل قناعة لدى مختلف شرائح المجتمع بضرورة تصغير حجم الأسرة هذا بالإضافة إلى دور وسائل الإعلام المختلفة



## المراجع والمصادر

### المراجع العربية:

- ١ - الجوزي، أبن الأثير: ١٩٨٤م، **جامع الأصول من أحاديث الرسول**، الجزء ١٢، ط٤، دار إحياء التراث العربي، بيروت، ص ١٢٢.
- ٢ - الأشقر، أحمد: ١٩٨٨م، نمو استراتيجية وطنية للتعليم والتدريب المهني لخدمة احتياجات التنمية المستقبلية، الحلقة التربوية حول السكان والمساكن والموارد البشرية في إطار التخطيط الإنمائي، جامعة حلب، ٢٧-٢٩ كانون الثاني، حلب.
- ٣ - الأشقر، أحمد: ١٩٨٤، **السكان والتنمية الاقتصادية**، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، جامعة حلب، ص ٩٠.
- ٤ - الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٢م، كتاب **فلسطين الإحصائي السنوي رقم** ٢٠٠٢، ص ٢٠٦.
- ٥ - الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني: ٢٠٠٠م، **المسح الصحي ٢٠٠٠م**، النتائج الأساسية، رام الله، فلسطين.
- ٦ - سابق، السيد: ١٩٨٧م، **فقه السنة**، دار إحياء التراث العربي، ج ٢، ط ٨، ص ١٧٦.
- ٧ - عبد العاطي، السيد: ١٩٩٩م، **علم إجتماع السكان**، جامعة الإسكندرية، كلية الأدب، دار المعرفة الجامعية، ص ٢٥٣.

- ٨- القرآن الكريم: سورة الكهف، الآية ٤٦.
- ٩- الدجاني، أمين: **المدينتان التوأم رام الله والبيرة وقضاءهما**، مكتبة النجاح الحديثة، نابلس، ص ٧٩-٨٠.
- ١٠- المركز الجغرافي الفلسطيني: ٢٠٠٠م، نشرة دليل المسافات بين التجمعات السكانية في الضفة الغربية، ط١، ص ١/٦.
- ١١- المكتب المركزي للإحصاء: التعداد العام للسكان في الجمهورية العربية السورية، مجلدات المحافظات لعام ١٩٨١ **ك. ١٤ الرسائل الجامعية**
- ١٢- ألن هيل: ١٩٨٢م، **مستويات إتجاهات الخصوبة السكانية**، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية لغرب آسيا، ع ٢٣/٢٢ تشرين الأول، ص ٥١.
- ١٣- اللجنة الاقتصادية والأجتماعية لغربي آسيا: ١٩٩٣م، **كتاب الشوفات الديموغرافية وما يتصل بها من بيانات اقتصادية واجتماعية** لعام ١٩٩٢م، الأمم المتحدة، ع ٧.
- ١٤- المرجع السابق: ص ١٧٢.
- ١٥- الموسوعة الفلسطينية: ١٩٨٤م، مج الأول، القسم العام، ط١، دمشق، ص ٢٨٩.
- ١٦- جون ر. ويكس: ١٩٩٩م، **مقدمه في علم السكان**، ترجمة فوزي سهاونة، مطبعة الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص ٨٣.

- ١٧ - أحمد، حسين : التركيب الأسري في الضفة الغربية وقطاع غزة، مجلة جامعة النجاح الوطنية للأبحاث، مجل ١٤، (٢٠٠٠).
- ١٨ - أحمد، حسين، والشامي، مفيد: ١٩٩٥، مسح الأوضاع الديموغرافية وتقديرات القوى العاملة، المانقى الفكري العربي، القدس، ص ٥٠.
- ١٩ - الخزاعي، حسين: ١٩٩٣م، أثر تباينات عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبة في الأردن من واقع التسجيل السكاني والصحي لعام ١٩٩٠م، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، مركز إيداع الرسائل الجامعية
- ٢٠ - رشيد، حيدر: ١٩٩٢م، تحليل تباين الخصوبة في الأردن، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ١٩.
- ٢١ - عودة، خضر: (١٩٩٨)، مستويات الخصوبة واتجاهاتها الخصوبة في محافظة قلقيلية، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٤٤.
- ٢٢ - السحيمات، ختام ، قياس خمسة من المتغيرات الوسيطة المؤثرة في الخصوبة في الأردن، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، الجامعة الأردنية، ١٩٩٣م.ص ٤٢-٧٧.
- ٢٣ - فايز، عبد الكريم: أثر تباينات عمر الإناث عند الزواج الأول على الخصوبة البشرية في الأردن، مجلة الجامعة الأردنية للأبحاث، ٢٠٠١م، مجل ٢٨، ع (١).
- ٢٤ - عبد الحي، عبد المنعم : "علم السكان"، الأسس النظرية والأبعاد الاجتماعية، المكتب الجامعي الحديث الإسكندرية، ص ١٤٢.

- ٢٥- الخفاف، عبد علي : ١٩٩٩م، **جغرافية السكان**، "أسس عامة"، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، ص ١٥١.
- ٢٦- شاكر، عبد الله: ١٩٩٥م، **الرغبة في إنجاب الذكور وأثرها على الخصوبة في الأردن**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٤٧.
- ٢٧- الغزالى، عبد الحميد: ١٩٧٠م، **مذكريات في اقتصاديات السكان**، مكتبة القاهرة،  
جميع الحقوق محفوظة  
القاهرة، ط ١، ص ٨٨.  
مكتبة الجامعة الأردنية
- ٢٨- شاهين، عزيز: ١٩٨٣م، **اكتشف النقاب عن الجدود والأنساب في مدينة رام الله**، منشورات مركز الوثائق والأبحاث، جامعة بير زيت، ص ٩.
- ٢٩- عتوت، نادية: **تطبيق ورفض تنظيم النسل من طرف النساء المتزوجات**، دراسة حالات في حي من أحياء العاصمة، ١٩٩٠م، معهد العلوم الاجتماعية، جامعة الجزائر.
- ٣٠- قنديس، عفاف: ١٩٧٧م، **تعليم الإناث وانخفاض الخصوبة في البلدان النامية**، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية لغرب آسيا (ع ١٣)، ص ١٨-٣٣.
- ٣١- مالول، عدنان: (٢٠٠٠)، **مستويات الخصوبة في محافظة جنين من واقع التسجيل الحيوى لعام ١٩٩٧م**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٢٧.
- ٣٢- النور، عثمان: ١٩٨٦م، **الخصوبة البشرية في الأردن ومحدداتها الاجتماعية والاقتصادية والفيزيولوجية**، مجلة كلية الآداب، جامعة الملك سعود، مج ١٣ ع ١، ص ٣١٣.

- ٣٣- مصاروة، عيسى: الأتماط الزواجية وبياناتها في الأردن في العقدين الماضيين، مجلة الجامعة الأردنية للأبحاث، مجلد ٢٦ (ملحق)، ١٩٩٩.
- ٣٤- حاجج، عيد: كل مكان وأثر في فلسطين، منشورات مركز الدراسات العربية، الجامعة الأردنية، ج ٢، ط ١، عمان، ص ٦٩١-٦٩٢.
- ٣٥- غاي ستاندينج: ١٩٨٤م، المشاركة في القوة العاملة والتنمية، ترجمة عفيف الرزاز،  
وزارة الثقافة، دمشق، ص ٣٢٦.
- ٣٦- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٦)، المسح الديموغرافي للضفة الغربية  
وقطاع غزة: النتائج الأساسية. رام الله، فلسطين.
- ٣٧- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (٢٠٠٠)، التعداد العام للسكان والمساكن  
والمنشآت، ١٩٩٧م، كتيب الجيب، ص ١٦.
- ٣٨- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، التعداد العام للسكان والمساكن  
والمنشآت، ١٩٩٧م، لمحة إحصائية، ص ٢٣.
- ٣٩- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٨م، المسح الديموغرافي للضفة الغربية  
وقطاع غزة، النتائج النهائية، ١٩٩٨م.
- ٤٠- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٨م، الخصوبة و الرغبة في الإنجاب ونتائج  
تفصيلية، المسح الديموغرافي للضفة وقطاع غزة، سلسلة تقارير المواضيع (رقم ٤)  
رام الله.

- ٤١- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٨م، المرأة والرجل في فلسطين، اتجاهات وإحصاءات، رام الله، فلسطين، ص ٨٩.
- ٤٢- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: ١٩٩٧م، المسح الديموغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة، النتائج النهائية.
- ٤٣- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية: (١٩٩٩)، التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت ١٩٩٧م، مدينة رام الله، ص ١٦.
- ٤٤- ريتشارد استرلين: ١٩٨٥م، "الخصوصية والتنمية"، السكان والتنمية في الشرق الأوسط، الأمم المتحدة، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا، بغداد، ص ١٥٩-٢٠٦.
- ٤٥- ريتشارد أ. ايسترلين: ١٩٨٠م، "الخصوصية والتنمية"، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا، العدد ١٨٠، ص ١٥.
- ٤٦- خماسي، راسم: ١٩٩٧م، مخطط هيكل تفصيلي، مدينة رام الله، ملخص التقرير والبرنامج، مركز التخطيط والدراسات، كفر كنا، ص ١١.
- ٤٧- أبو زهرة، راتب: مستويات وإتجاهات الخصوبة والوفيات لسكان مخيم البقعة لعام ١٩٨١، (رسالة ماجستير غير منشورة)، ١٩٨٣م، الجامعة الأردنية.
- ٤٨- سليم، نماري، آن سكوت: ١٩٩٠م، خصوبة المرأة الفلسطينية بين الرؤيا القومية والواقع الاجتماعي، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا، العدد ٣٧، ١٩٩٠م، ص ١٣.

- ٤٩- عبد الهادي، سهير: ١٩٨٤م، "اعتبارات نظرية حول الخصوبية"، النشرة السكانية، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، ع ٢٤/حزيران. ص ٥٨.
- ٥٠- الساكت، ليلى: السلوك الخصobi لسكان حي الطفالية في مدينة عمان، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ١٩٩٤م. ص ٨٥-٩٧.
- ٥١- أبو عيانة، فتحي: ١٩٩٩م، جغرافية السكان، أسس وتطبيقات، دار المعرفة الجامعية، ص ١٠٣.
- ٥٢- أيوب عيانة، فتحي: (١٩٨٧)، مشكلات السكان في الوطن العربي. دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ص ٨٣.
- ٥٣- أبو صالح، ماهر: (١٩٩٨)، التركيب السكاني وخصائص المسكن في مدينة نابلس، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح الوطنية، ص ٢١.
- ٥٤- الزغل، مأمون: ١٩٩٥م، اتجاهات المتزوجين حول سياسة معننة لتنظيم الأسرة في الأردن، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية.
- ٥٥- طوالبة، محمد: ١٩٨٢م، دراسة في جغرافية العمران، (رسالة ماجстير غير منشورة)، جامعة الإسكندرية، ص ٨٠.
- ٥٦- عثمان، محمد: قياس الخصوبية والوفيات في اليمن باستخدام بيانات تعداد ١٩٨٦ المعدلة وغير المعدلة، ١٩٩١م، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية.

٥٧- البوطي، محمد: ١٩٨٨م، **تحديد النسل وقایة وعلاجاً**، مكتبة الفراتي، دمشق،

ص ٢٤-٢٥

٥٨- الحبيس، محمود: ١٩٨٨م، **العوامل المؤثرة على الخصوبة البشرية في الأغوار الشمالية**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ص ٥٣.

٥٩- عقلة، الحسن محمود : ١٩٩٥م، **أثر العوامل الاجتماعية والاقتصادية على اتجاهات الأسر نحو الخصوبة في محافظة عجلون**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية.

٦٠- الدباغ، مصطفى: ١٩٦٥م، **بلادنا فلسطين، الجزء الأول**، القسم الأول، منشورات دار الطليعة، بيروت، ص ١١. **كتبة الجامعة الأردنية**  
**مركز إيداع الرسائل الجامعية**

٦١- منظمة العمل العربي: ١٩٨٩م، **التصنيف المهني العربي**، مكتب العمل العربي، الطبعة الثانية، ص ١٢.

٦٢- نبيل، خوري: ١٩٧٨م، **العلاقة المتبادلة بين التحضر و الريف الاقتصادية و الاجتماعية في سوريا**، ندوة حول العوامل النمو السكاني و توقعاتها المستقبلية، المكتب المركزي للإحصاء، دمشق ص ٨٨-١١٣.

٦٣- أبو إنعير، نذير: **محددات الخصوبة في بلدة ساكن**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الأردنية، ١٩٩٨م، ص ٢٢-٦٠.

٦٤- اسماعيل، فؤاد: **أثر العوامل الاقتصادية والاجتماعية في الخصوبة السكانية في سوريا**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة حلب، ١٩٩٥م، ص ١.

٦٥- أبو صبحة، كايد: ١٩٨٩م، **أنماط الخصوبة البشرية في العاصمة الأردنية وبعض العوامل المؤثرة فيها**، مجلة العلوم الاجتماعية، مج ١٧ ع ٣، ص ١٢٢.

٦٦ - خليفة، ياسين: ١٩٨٢، **الإحصاء السكاني**، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، جامعة حلب، ص ٤٤٠.

٦٧ - كساب، ياسر: ١٩٩٩م، **الهجرة الداخلية إلى مدینتي رام الله والبيرة**، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة النجاح، ص ٢٦.

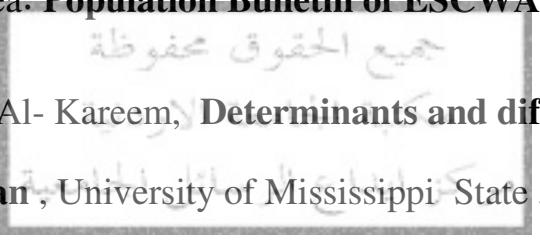
٦٨ - الجوهرى، يسري: **بحث في الجغرافية البشرية**، منشأة المعارف الإسكندرية، ١٩٨٣م، ص ١٧٩.

٦٩ - مقبول، هاني: (١٩٨٤)، **سكان الضفة الغربية لنهر الأردن**، (رسالة ماجстير غير منشورة)، جامعة الإسكندرية، ص ١٤١-١٦٢.

٧٠ - زريق، هدى: ١٩٧٧م، **تأثير تعلم المرأة والتحضر على الخصوبة الفعلية والخصوبة المرغوب فيها على ضبط الخصوبة في لبنان**، النشرة السكانية، ع ١٣، ص ٣٤-٤٤.

٧١ - زريق، هدى: ١٩٨٧م، **نظرة حول تطور الخصوبة**، النشرة السكانية، ع ٣١، ص ٦٣-٧٥.

## المراجع الأنجليزية

- 1- Arjune .L .Adlakha, Kevin G. Kinsella and marwan Khawaja , 1995,  
Demography of the palestinian population with special Emphasis on the  
occupied territoria. **Population Bulletin of ESCWA**. N43, p.11  

- 2- Al- FAYES , Abed Al- KAREEM, **Determinants and differentials of  
Fertility In Jordan** , University of Mississippi State , 1986 ,  
I.D.A.A.H.S.S, Ann Arbor, Michigan , Vol, 47. No. 8, 1987.
- 3- Becker , Gary, S, A Theory of Marriage, part 3, In : **Economics of  
family, Marriage , Children and Human-5 Capital** , Theodore  
Schultz (ed) 2nd edition, The University of Chicago press, Chicago  
1974
- 4- Benvenisti,M.1987,Report : **Demographic, Economic, Legal, Socia  
and political Development in the West Bank**. The West Bank Data  
Base project, The Jerusalem Post, Jerusalem.
- 5- Determinants and Consequences of Population Trends , **New Findings  
on Interaction of Demographe, Economic and Social Factors**,

**Department of Economic and Social Affairs, Population Studies Vol.**

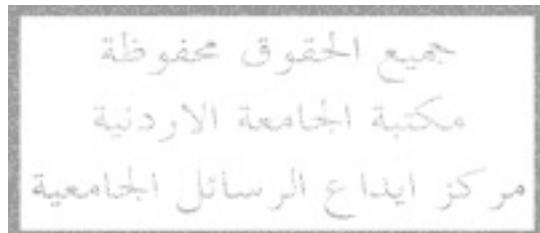
**1. No. 5, N.Y., 1973**

- 6- Eva MUELLER .1976. **The Economic Value of Children in Peasan Agriculture In Population and Development, the Search for Selective Interventions Published for the Future** ,By the Johns Hopkins University press, Baltimore and London, pp98-125.
- 7- Hill,A.1982. **Levels and Trands in The Fertility and Mortality of Palestinians in the Middle East. Population Bulletin off ECWA .** No22/23 June December. P31-70 .
- 8- Israel Centar Bureau of Statistical, 1996, **Statistical Abstacr of Israel,** No47.
- 9- Kalaldeh, Nawaf , **Differentials Fertility In Joordan, CairoDemographic Center , Seminae of 1981, Research Monograph Series, No.10.1982**
- 10- Maya Choshn And Naama Shahar ,1996,**Statiatical Year Book Jerusalem, The Jerusalem Institute For Israe 1 ,Jerusalem,1997.**

- 11- Namboobdiri, N., "Some observation on the Economic Framework for Fertility Analysis", **PopulationStudies**, Vol.26,No.2,1972,p.185-206
- 12- Nation Unies ,1978, **Ceuses et Consequences del Evolution Domographique etudes demographqus**, New York, No50.p98 .
- 13- Pollard, A., &Yusuf, F., **Demographic Techniques**, pergamom press, Second edition, Sydney,1981,p.80 .
- 14- Westoff , Ch ."Fertility Decline in the West : Causes and Prospects" , **Population and Development Review** , Vol. 9, No. 1, March 1983, p. 101.
- 15- Population Reference Burcean, 2001, **World Population Data Sheet** , Washington , D.c.
- 16- Veibery,M . and ovensen, G.1993, **Palestinien Society in Gaza , West Bank and Arab Jerusalem**, A survy of living Condition, FAFO, Report 151,osio
- 17- Yousef, H.A., 1989, **The Demmography of the Arab villages of the westBank,Ph.D.Thesis**, Durham University, Durham,England.
- 18- United Nations Population fond , 1991, **Population Policies and Programmes Edited by NAFIS SADIK** , New york , University press

19- SIMON d.1976, **Incom, wealth and their Distribution as Policy in Fertility control** .IN Population and Development. Pp36-76 .

20- Schultz, Theodore, W., **Fertility and Economic Values** , part1, In research of New Appoach, In :  
**Economics of Family, Marriage, Children and Human Capital**, Theodore Schultz (ed.) 2 nd  
editoont , The University of Chicago press, Chicago 1974 . -٢١U.N.



**An –Najah National University  
Faculty of Graduate Studies**

**Socio – economic Factors Influencing  
Women's Fertility in Ramallah**

**Prepared by  
Mohamed Abd Almageed Houseen Yaqoop**

**Supervised by  
Dr. Houseen Ahmad**

**Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of  
Master of Arts in Geography, Faculty of Graduate Studies, at An-Najah  
National University, Nablus, Palestine.**

**2004**

## **Socio-economic Factors Influencing**

### **Women's Fertility in Ramallah**

**By**

**Mohammed Abed Al majed Husein Ya'coub**

**Advisor**

**Dr. Hussein Ahmed**

### **Abstract**

This study sought to measure the fertility levels and factors affecting that in Ramallah city. The researcher used a questionnaire, which was distributed among married women. The sample consisted of 360 women and the city was divided into six quarters. The researcher also obtained data from the Palestinian Central Bureau of Statistics. For analyses, the researcher used statistical analysis to get a quantitative measurement of variables. Span of marriage life occupied first place followed by number of dead children, educational level and age of mother upon first marriage respectively.

Age structure of the examined population showed that the young-aged population, 0-14 years, represented 38.4% of total population while the elderly (65 years and more) represented 0.8% of total population. Middle-aged people (15-64) represented 51.6% of city population.

Children-women ratio was found to be 51.6% and gender structure showed that there were 90.58 males as opposed to 100 females.

Number of married people represented 73.5% of all male population (15 years and more) and 71.9% of total female population ( 15 years and more).

Rates of divorce were 0.2% among males and 6.7% among females. The age average upon first marriage was 23.5 for males and 19.5 for females.

Regarding the economic structure, it was found that 56.2% of total population (15 years and above) were employed. Of these 30.9% were working in the services sector. The family's average monthly income in the city was 464.93 jordanian dinars.

The raw rate of births was 32.4 per thousand while the rate of fertility per annum was 108.3 per thousand. The total rate of fertility was 3.5 while the overall rate of fertility was 1.35.

The span of marriage life occupied first place in terms of its influence on number of births. The educationl level and number of dead births occupied third and second places respectively. It was also found that the average number of born children, whose parents hailed from rural areas, was higher than that of children whose parents were natives of the city. It was also found that religion had a role in determining the number of births. The Chritian mother delivered 2.27% births whereas the Muslim woman delivered 3.7% births.

The study found that the working mother has an average of 2.3% births whereas the housewife had an average of 4.8% births. The nature of mother's work had also an influence in the number of births. It was found the mothers who were working in the private sector had an average of 1.94 births wherease those working in education sector had an averages of 2.64 births. The study also investigated the influence of income on average number of children. It was found that the higher the income was, the lower the average number of births a woman would have.