



دراسة جودة حياة المرأة في بعض قرى محافظة كفر الشيخ: القياس والمحددات

محمود مصباح عبد الرحمن، محمد السيد شمس الدين و دينا سمير ابراهيم
فرع المجتمع الريفي - قسم الاقتصاد الزراعي- كلية الزراعة - جامعة كفر الشيخ - مصر

حيث أن التوجه الإستراتيجي للسياسة المصرية الارتقاء بخصائص السكان وخاصة المرأة، فإن هذه الدراسة تستهدف التعرف على مستويات جودة حياة المرأة الريفية بمحافظة كفر الشيخ، والوقوف على فهم المشاكل التي تواجهها، والتعرف على العوامل التي تحسن من جودة حياتها لإقتراح تضمينها في السياسات الاجتماعية والاقتصادية للدولة. وإستنادا إلى الإطار النظري اقترحت الدراسة عشرة محاور ذاتية لقياس مركب جودة حياة المرأة (ادراك معني الحياة، الرضا بالعلاقات مع الآخرين، الاحساس بالسلام النفسي، الجوانب النفسية، الصداقة، جودة البيئية المحيطة، التماسك الاجتماعي الاسرى، الشعور بالانتماء، الحرية والحقوق المدني، والشعور بالسعادة)، وستة عشر متغيرا مستقلا ترتبط بها وتؤثر فيها، وتم إختيار عينة عشوائية منتظمة باستخدام المعاينة المساحية قوامها ٢٢٥ زوجة بثلاث وحدات محلية بمركز الرياض، واستخدمت طريقة المسح الاجتماعي وبعض الأساليب الإحصائية في إجراء وتحليل الدراسة. وأسفرت النتائج عن وجود علاقات إرتباطية معنوية بين محاور جودة الحياة بعضها وبعض، وبين كل منها والدرجة الكلية لمركب جودة الحياة، بالإضافة لإرتفاع معاملات ثبات بنود كل محور، كما بلغ معامل الثبات لمركب جودة الحياة ٠,٨٠٤، وهي قيمة مرتفعة، وتبين ان غالبية الزوجات (٦٤,٨٩٪) تقع درجاتهن في الفئة المرتفعة من مركب جودة الحياة، فيما وقعت نسبة مقدارها ٣١,٥٦٪ في الفئة المتوسطة، و٣,٥٥٪ في الفئة المنخفضة. كما أوضحت النتائج أن ثمانية متغيرات مستقلة أسهمت إسهاما معنويا في تفسير ٥٧,٧٪ من التباين في درجات متغير جودة الحياة وتؤثر فيه، ويمكن ترتيبها وفق أهميتها النسبية كالآتي: مكانة المرأة، الأمن ضد الجريمة والعنف، الرضا عن المرافق والخدمات، كفاية الدخل، دافعية الانجاز، التحسن في مستوي المعيشة، الحالة العملية، وأخيرا العلاقات الأسرية. الأمر الذي يشير إلى ضرورة العمل على رفع مكانة المرأة الريفية، وتحسين ظروف حياتها.

الكلمات الدالة: جودة الحياة، التنمية البشرية، المرأة الريفية، مكانة المرأة، التحليل الكلي والتحليل الجزئي، المقاييس الذاتية والموضوعية، إدراك معني الحياة، إشباع الإحتياجات، الرضا بالعلاقات مع الآخرين، السعادة، الاحساس بالسلام النفسي.

المقدمة والمشكلة البحثية

ولقد حظيت المرأة الريفية بكثير من الاهتمام لكثير من الاسباب لعل من أهمها: تزايد الاهتمام بقضاياها من جانب كثير من الباحثين والمفكرين والقادة نظرا لجدوى الدور الذي تلعبه والذي يمكن أن تقوم به في تنمية أسرتها وتقدم مجتمعا، فالمرأة أساس اي مجتمع فإذا كانت لديها القدرة على فهم الحياة وتنمية المجتمع وتنشئة الاجيال الصالحة القادرة على الابداع، والقيام بدور فاعل وهام في اقتصاديات السوق فإن المجتمع يتقدم ويتطور، فالمرأة عدديا نصف المجتمع، أي نصف قوته الراهنة، فضلا عن أنها النصف المكمل للنصف الآخر، كما أنها المسؤولة المباشرة عن تنشئة ورعاية كل الأجيال الجديدة القادمة، كما تقوم أيضاً بتيسير سبل حياة أفراد الأسرة والمحافظة عليهم وعلي صحة أفرادها، كما تدير بشكل مباشر نشاطات اقتصادية مختلفة – جنباً إلى جنب مع الذكور (دون إنتقاص) - زراعية أو غير زراعية داخل المنزل وخارجه وتشمل زراعة المحاصيل وتربية الحيوانات والطيور وصناعة الأغذية، وتسهم بذلك في توفير دخل مباشر أو غير مباشر للأسرة يسمح بتحسين معيشتها، فضلا عن تبوء نسبة كبيرة من الإناث للعديد من المناصب الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في قطاعات الدولة المختلفة، وبالتالي فإن

تستهدف استراتيجية التنمية المستدامة «رؤية مصر ٢٠٣٠» تحقيق التنمية المستدامة والارتقاء بجودة حياة المصريين، واستهدفت – ضمن ما استهدفت – أيضا بناء مجتمع عادل متكاتف يتميز بالمساواة في الحقوق والفرص الاقتصادية والاجتماعية والسياسية وبأعلى درجة من الاندماج المجتمعي، مجتمع قادر على كفاية حق المواطن في المشاركة والتوزيع العادل، ويحفز فرص الحراك الاجتماعي المبني على القدرات، ويوفر آليات الحماية من مخاطر الحياة، ويقوم على التوازي بمساندة شرائح المجتمع المهمشة ويحقق الحماية للفئات الأولى بالرعاية، والدولة وهي في سعيها لتحقيق هذه الاستراتيجية تبنت العديد من البرامج منها تقليص الفجوات المجتمعية والنوعية والجيلية (وزارة التخطيط والمتابعة والإصلاح الإداري، بدون تاريخ). وبالنظر إلى التوجه الإستراتيجي لسياسة التنمية البشرية المصرية يمكن تمييز أهمية الارتقاء بخصائص السكان وخاصة خصائص «المرأة». حيث تعددت الدراسات التي تناولت المرأة وخاصة النواحي الاجتماعية مثل دراسة شمس الدين و اخرون (٢٠٢٠) و لبن و نويصر (٢٠١٩).

أن جودة الحياة ترتبط ارتباطاً إيجابياً مع إشباع الحاجات، الأمر الذي يشير إلى أن جودة حياة الفرد ترتبط بالمستوي الذي يصل إليه في إشباع وإرضاء مختلف حاجاته النفسية – والاجتماعية، بما توفره له مؤسسات مجتمعه المختلفة من إمكانيات وبقدراته التي يحاول فيها إستغلال تلك الامكانيات لإشباع تلك الحاجات.

ومن الجدير بالذكر أن الفرد ككائن اجتماعي وهو في سعيه نحو إشباع حاجاته المختلفة ومن خلال عملية التنشئة الاجتماعية يتعلم السلوك الاجتماعي بما يتضمنه هذا السلوك من علاقات اجتماعية إيجابية، وتبادل اجتماعي نافع، وسلوك تواصل هادف تتحقق فيه الاسس الاجتماعية لجودة الحياة (مبارك، ٢٠١٢)، وما تواجهه المرأة الريفية من الكثير من الظروف التي تجعلها راضية أو غير راضية عن أدوارها في الحياة عامل هام على أداء رسالتها، الأمر الذي يؤثر على مجري حياتها وعلى سعادتها وعلى قدرتها على التفاعل على المستوى الشخصي والاجتماعي مع الآخرين، وكذلك على إيجاد معنى لحياتها وهذا يعكس الجانب النفسي لجودة الحياة والذي يري أن ذلك يؤثر في بناء الانسان ومساعدة الأفراد على إظهار إمكانياتهم وتدعيم القيم الإيجابية، الأمر الذي يؤدي إلى جودة المجتمع وإنجاب وتنشئة أجيال صالحة.

ومن هذا المنطلق، ونظرا لندرة البحوث عن جودة حياة المرأة الريفية، فإن مشكلة الدراسة الراهنة تركز على التعرف على / ودراسة مستويات جودة حياة المرأة ومحدداتها في ريف محافظة كفر الشيخ من خلال محاولة الاجابة عن التساؤلات الآتية:

١- ماهو مفهوم جودة الحياة؟، وماهي محاوره؟، ٢- كيف يقاس كل محور من محاور جودة الحياة؟، ٣- هل ترتبط وتتسق درجات محاور جودة الحياة كمجموعة متفاعلة مع بعضها البعض في تمثيل متغير جودة الحياة المركب؟، ٤- هل يؤثر كل محور من هذه المحاور في شرح مركب جودة حياة الزوجات بنفس الدرجة أم يختلف مقدار التأثير من محور لآخر؟، ٥- ماهي العوامل المرتبطة/ والمحددة لمقياس مركب جودة حياة المرأة الريفية وماهي الأهمية النسبية لكل منها؟.

أهداف البحث

إستهدفت هذه الدراسة تصميم واختبار مقياس مركب عن مفهوم لجودة حياة المرأة الريفية، والتعرف على مستويات جودة الحياة المرأة الريفية في بعض قري محافظة كفر الشيخ، والتعرف على العوامل المرتبطة والمحددة لها. ويمكن التوصل إلى ذلك من خلال تحقيق الأهداف الفرعية الآتية :

(١) تصميم واختبار مقياس مركب من مجموعة من المحاور الدالة على مفهوم جودة حياة المرأة الريفية.

(٢) التعرف على درجات ومستويات جودة حياة المرأة في قري الدراسة بمحافظة كفر الشيخ.

(٣) التعرف على العوامل المرتبطة والمحددة لجودة حياة المرأة (المقياس المركب) في بعض قري محافظة كفر الشيخ، وتحديد درجة الاسهام النسبي لكل منها في تفسير جزء من التباين الحادث في جودة حياة المرأة الريفية، والوقوف على الأهمية النسبية لكل متغير.

وترجع الأهمية التطبيقية لهذه الدراسة إلى محاولة الخروج ببعض التوصيات والمقترحات التي قد تساعد في فهم المشاكل التي تواجه المرأة الريفية وكيفية تحسين جودة حياتها، وتضمينها في السياسات الاجتماعية والاقتصادية للدولة، إذ أن التوجه الإستراتيجي لسياسة مصر الارتقاء بخصائص السكان وخاصة المرأة الريفية.

حصولها على نصيب عادل من فرص الحياة المتاحة في المجتمع يعد دليلاً واضحاً على جودة حياتها وحياة المجتمع الذي تعيش فيه وثقافته، والعكس بالعكس صحيح، فكلما قلت الفرص العادلة أمام المرأة وضيقت فقد المجتمع جانباً جوهرياً من جودة حياته، ويدخل في المكانة العادلة للمرأة عدالة ما يتاح لها من فرص في التعليم، و الخدمات الصحية المتعلقة بدورها الطبيعي في الحياة، وعدالة فرصها في العمل، وفرصها في الدخل، وفرصها في إدارة شئونها الخاصة والمشاركة في إدارة شئون المجتمع، وغير ذلك من جوانب الحياة .

وتعد برامج التنمية في الدول النامية وإشراك المرأة فيها من أفضل الوسائل للارتقاء بالمرأة الريفية إذ تتأثر حياتها بأعمال وعوامل التنمية وبتطوير الانسان ومستويات معيشتة، فزيادة الدخل يؤدي الي تشجيع التعليم الذي يؤدي إلى إرتفاع مكانتها الاجتماعية وزيادة عسريتها وخروجها الي الحياة خارج المنزل والمشاركة في أمور حياتها ومجتمعها المحلي، الأمر الذي يحسن من جودة حياتها، وحياة أسرتها.ومما لا شك فيه ان مقومات حياة الانسان لا تنحصر في إشباع وتأمين الجوانب والحاجات الاساسية المادية لحياته والمتمثلة في الاحتياجات الفسيولوجية: الغذاء، والارتواء، والكساء، والإيواء، والدواء فقط بل تتعدى ذلك إلى كل ما يشمل تحسين جودة حياته والتي تنطوي علي الاحتياجات الاجتماعية والنفسية كالحاجة إلى الأمن، والحب والانتماء، ثم الحاجة إلى الاحترام والتقدير، ثم الحاجة إلى تأكيد الذات (Maslow, 1954)، وأيضاً إلى فهم الجوانب النفسية التي تحدد علاقة الفرد مع نفسه ومجتمعه وربه حيث أثبتت نتائج البحوث المعاصرة أن التحسن في المؤشرات المادية فقط لجودة الحياة لا يؤدي بالضرورة إلى تحسن في الجوانب الأخرى، فطور دراسة السعادة والارتياح الشخصي التي أصبحت تدريجياً تنال الاعتراف الأكاديمي في أوساط دوائر اتخاذ القرار هي من تحدد درجة جودة الحياة في أي بلد حيث تأخذ بعين الاعتبار أيضاً مستوى الرفاه لأي دولة وما يرتبط بها من مخرجات، كما أن مدى انتشار البطالة والفقر وغياب الأمن ينعكس سلباً على الحياة الجيدة وحسن الحال، هذا وتختلف وجهات النظر حول مفهوم جودة الحياة وفقاً لوحداث تناول والتحليل البحثي المختلفة (المستوي الكلي أو المستوي الجزئي) أو حتي داخل مفردات كل وحدة والتي بدورها قد تختلف من فرد لآخر وفق الثقافة المادية والمعنوية والبيئية التي يعيش فيها، ولذلك تعتبر جودة الحياة كمفهوم "مفهوم نسبي" يختلف من إنسان لآخر، ومن منطقة لمنطقة أخرى.

ولذلك تنطلق هذه الدراسة من كون أن جودة الحياة كمفهوم يعد من أهم المفاهيم الرئيسية لعلم النفس الإيجابي Positive Psychology، حيث أشارت مبارك (٢٠١٢) إلى أن Ekman يري أن جودة حياة الفرد تتضمن شعوره بالحب والأمن والرضا النفسي، وأن هذا الشعور وفق كل من Thomas ، و Ebersole and Devogler يؤدي إلى تحقيق التكامل النفسي والاجتماعي Social & Psychological Integration، وهذا التكامل يجعله قادراً علي إقامة علاقات اجتماعية إيجابية في تفاعلاته بعائلته أو باصدقائه أو مع شريك حياته، هذا وقد أوضح (2002) Bowling et. al. أن المؤشرات الذاتية أكثر أهمية في تحديد جودة الحياة من المؤشرات الموضوعية، فالجوانب الاجتماعية الدالة على الترابط الاجتماعي والقيم الاجتماعية والمعتقدات الدالة على السلوك الاجتماعي وغيرها من المتغيرات هي من العوامل التنبؤية لجودة الحياة عند الأفراد ، وبالنسبة للمرأة فقد أشار Ryff (1981) إلى أن الظروف البيئية المناسبة والعلاقات الاجتماعية الجيدة هي التي تمنح القدرة على الإحساس بجودة الحياة، كما

الاستعراض المرجعي والإطار النظري

يعد مفهوم جودة الحياة مفهوم حديث النشأة نسبياً، حيث ترجع نشأته إلى منتصف الستينات من القرن الماضي، وهو من المفاهيم التي استخدمها كثير من الباحثين على اختلاف تخصصاتهم واهتماماتهم العلمية، وإتجاهاتهم الفكرية وتناولاتهم المنهجية والتنظيرية، كما يحتل دوراً محورياً في صياغة كثير من سياسات وبرامج التنمية في الخطط الاستراتيجية للعديد من الدول وخاصة في بعض مجالات الخدمات التي تقدم لأبناء المجتمع.

ويخلص Dillman and Tremblay (١٩٧٧) ومرحله تطور هذا المفهوم إلى ثلاث مراحل متميزة تمثلت الأولى منها بالنظر الي مفهوم جودة الحياة من خلال مستوى النعيم الاقتصادي للسكان والذي يتمثل في اضطراد نمو دخولهم، وبالتالي القدرة على شراء واقتناء سلع النعيم المادي والخدمات، إلا أن هذا الرخاء الاقتصادي - خاصة في الدول المتقدمة - قد ولد قناعة عند الكثيرين بعدم كفاية نمو الدخل كمؤشر وحيد يعكس درجة إشباع رغبات الإنسان المتعددة والمتجددة في تحسين وضعه في الحياة، في مجتمعات الوفرة والبيذخ الاستهلاكي، في حين أن المجتمعات الأخرى تسعى إلى اللحاق بها وتحقيق نمو اقتصادي وإشباع الحاجات الأساسية بها علي حساب البيئة وعلاقة الإنسان بالطبيعة. هذا وقد اكتشفت مجتمعات الوفرة حاجتها إلى السمات النوعية للحياة التي هجرت من أجل النعيم الاقتصادي، وبالتالي أصبح هذا النعيم الذي تراه الأمم شرطاً لتقدم الإنسان مدعاة لإعادة التفكير في ماهية جودة الحياة، أما المرحلة الثانية اعتمد فيها هذا المفهوم على منظور يعتمد علي تقييم مؤشرات النشاطات الحياتية الموضوعية المختلفة للإنسان مثل مستوى التحصيل العلمي وأوضاع الخدمات الصحية والمشاركة السياسية وكيفية قضاء وقت الفراغ والرفق في مستوى الخدمات المادية والاجتماعية التي تقدم لأفراد المجتمع بصفة عامة كما يستخدم أيضاً للتعبير عن ادراك الأفراد لمدى قدرة هذه الخدمات على إشباع حاجاتهم المختلفة، كعوامل محددة لجودة حياة الإنسان، وفي هذه المرحلة تم التمسك بمؤشرات النعيم الاقتصادي كمحددات لجودة الحياة، بالإضافة إلى النظر إلى جودة الحياة كبنیان إجتماعي نفسي، وفي المرحلة الثالثة تضمن مفهوم جودة الحياة الرفاه الاجتماعي والبناء القيمي كمحددات لجودة الحياة، وأصبح مفهوم مركب يتضمن مدخلين رئيسيين هما: (أ) المدخل الذاتي، (ب) والمدخل الموضوعي، ويعتمد مدخل التقدير الذاتي فيه على رد فعل أعضاء المجتمع المحلي على مجموعة من العبارات تعكس إدراكهم لقدرة المجتمع على إشباع حاجاتهم وشعورهم بالرفاهية والنعيم، بينما يعتمد المدخل الموضوعي على الأرقام والملاحظات واختبار الحقائق القائمة والفروض والتحقق من صحتها على ضوء مجموعة من المتغيرات المحددة لها سابقاً. وعلى الرغم من وجود ارتباط بين التقدير الذاتي والتقدير الموضوعي إلا انه يعاب على التقدير الذاتي وجود اختلافات فردية بين الأفراد نتيجة التباين في إدراكهم لواقعهم الاجتماعي الموضوعي (البردان، ٢٠٠٦).

وأصل مفهوم الجودة Quality من الناحية اللغوية يأتي من الفعل الثلاثي (جود) والجيد طبقاً لابن منظور نقيض الردي وجداد بالشيء جودة، وجوده أي صار جيداً، وبهذا يرتبط مفهوم الجودة بالتميز excellence والاتساق consistency والحصول على محكات criteria ومستويات standards محددة مسبقاً (كاظم والبهادلي، ٢٠٠٦)، كما يقصد بالجودة المطابقة لمتطلبات أو مواصفات معينة (طعيمة، ٢٠٠٦)، وعلى الرغم من أن مفهوم الجودة يطلق أساساً على الجانب المادي والتكنولوجي، لكن تم استخدامه للدلالة على بناء الإنسان ووظيفته ووجدانه، وجودة

الإنسان هي حسن توظيف إمكانياته العقلية والإبداعية، وإثراء وجدانه ليتسامى بعواطفه ومشاعره وقيمه الإنسانية، وتكون المحصلة جودة الحياة وجودة المجتمع (نعيسة، ٢٠١٢).

ولقد حظى مجال بحوث جودة الحياة باهتمام علماء الاجتماع، فقد سبقوا ركب علماء البيئة والصحة والاقتصاد، وعلم النفس في تطوير واستخدام العديد من المؤشرات الاجتماعية في رصد التغييرات الاجتماعية الحادثة في الحياة علي المستوي الكلي من التحليل، إذ إرتأى البعض أن مفهوم جودة الحياة يرتبط بصورة وثيقة بمفهومين أساسيين وهما الرفاه Well- fare والنعيم Well- being وما يتعلق بهما من مفاهيم التنمية Development، والتقدم Progress، والتحسين Betterment، وإشباع الحاجات Satisfaction of needs (الأنصاري، ٢٠٠٦)، وتحدد هذه الجودة من خلال الارتقاء بالمستوى الاقتصادي والتعليمي، وبالانتاج الصناعي والزراعي، وبتوافر الخدمات الصحية والاجتماعية، وبالتغذية، ووسائل الرفاهية، ونوع الخدمات المتوفرة ونوعيتها ومستواها، ونوع وطبيعة العمل، والخدمات الامنية، وحجم الاستهلاك، والعلاقات الاجتماعية، وخدمات النقل والمواصلات أي انه يركز على الوفرة في سبيل تحقيق إشباع الحاجات ورفع المستوى المادي للأفراد، وعلى أي حال لا توجد هذه المؤشرات بمستوياتها المختلفة في جميع المجتمعات بنمط واحد بل تختلف من مجتمع لآخر، ومن جماعة إلى جماعة أخرى داخل المجتمع الواحد.

وعلى أي حال اشارت نتائج العديد من الدراسات السوسولوجية ان الثروة والسكن والمستويات الصحية والتعليمية الجيدة بالإضافة الي المستوى الاقتصادي المرتفع لم تكن أساسية لتوفير درجات مرتفعة من السعادة لدي الكثير من غير الاغنياء، كما لم يري كثير من الاغنياء بان المال هو المصدر الاساسي للسعادة، بل ارتأوا أن تحقيق الذات واحترام الذات اهم من السعادة، وركز العديد من غير الاغنياء على اهمية إشباع الحاجات الفسيولوجية والاجتماعية والامنية (diener, et.al, 1985)، لذا إحتل المدخل النفسي الاجتماعي Social Psychological Approach مكاناً بارزاً في اسهامات علماء الاجتماع عند دراسة جودة الحياة، وذكرت عليوة (٢٠١٥) نقلاً عن خليل (١٩٩١) أن من هذه الدراسات دراسة مينور وبرادبيرن وشيفير والتي غطت سبعة مجالات هي: العلاقات بين الاشخاص (خاصة العلاقات العائلية والزوجية)، ونشاطات الفراغ، والمكانة المالية، والموقف في العمل، وبيئة السكن، والحالات الانفعالية، والصحة الجسمية، مؤكدة علي أن هذه المجالات مؤثرة في تحديد الأحكام حول الرضا عن الحياة.

والمنتبع لبحوث وموضوع جودة الحياة على مر الزمن يجد أن هذا المفهوم قد تم تناوله وتحليله علي مستويين هما: (أ) المستوي الكلي Macro level، كالنظر في جودة حياة المجتمع كوحدة تحليلية، ويكون التحليل فيه عادة علي مستوي منطقة جغرافية، أو كمجتمع محلي أو ثانوي أو كدولة، (ب) والمستوي الجزئي Micro level ويكون عادة علي مستوي الفرد أو قيمة، وعادة ما تستخدم المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية والتي تتسم قيمها بالموضوعية Objectivity في قياس معالم وحدات الدراسة على المستوي الكلي، خلال فترة زمنية محددة، وذلك لمؤشر معين مثلاً أو من خلال بيانات سلاسل زمنية، لدراسة التغير الحادث خلال فترة زمنية محددة، مثل معدلات المواليد، أو معدلات الوفيات، أو معدلات الهجرة، أو متوسط الناتج المحلي الاجمالي، أو العمر المرتقب عند الميلاد..... الخ، وهذه البيانات تجمع من منظمات محلية أو دولية (مثل الوزارات المختصة، والجهاز المركزي للتعينة العامة مجلة العلوم الزراعية المستخدمة م٤٧، ١٤ (٢٠٢١)

هذا وينظر من نسي وكاظم (٢٠٠٦) إلى جودة الحياة من الناحية النفسية على أنها شعور الفرد بالرضا والسعادة والقدرة على إشباع حاجاته من خلال تراء البيئة ورفق الخدمات التي تقدم له في المجالات الصحية والاجتماعية والتعليمية والنفسية مع حسن إدارته للوقت والاستفادة منه، وينظر حبيب (٢٠٠٦) إليها بأنها درجة إحساس الفرد بالتحسن المستمر لجوانب شخصيته في النواحي النفسية، والمعرفية، والإبداعية، والثقافية، والرياضية، والشخصية، والجسمية، والتنسيق بينها، مع تهيئة المناخ المزاجي والانفعالي المناسبين للعمل والإنجاز، والتعلم المتصل للعداات والمهارات والاتجاهات، وكذلك تعلم حل المشكلات وأساليب التوافق والتكيف، وتبني منظور التحسن المستمر للاداء كأسلوب حياة، وتلبية الفرد لاحتياجاته ورغباته بالفرد المتوازن، واستمراره في توليد الأفكار والاهتمام بالإبداع والابتكار والتعلم التعاوني بما ينمي مهاراته النفسية والاجتماعية.

ومن الجانب الخدمي يعرفها كل من محمد (٢٠٠٩) وعبد الخالق (٢٠١٣) نقلا عن (Willitis 1995) بأنها درجة التقدير الذاتي الذي يبديه الفرد نحو نفسه ومجتمعه المحلي كمكان للعيش والإقامة، وكذا التقدير الذاتي لمستوى الخدمات الصحية والتعليمية والبيئية.

أما من الجوانب الاجتماعية النفسية فيعرف محرم و آخرون (٢٠٠٤) جودة الحياة بأنها مفهوم يغطي جوانب الأمن والسلام وتكافؤ الفرص والمشاركة والرضا الذاتي، حيث تعتمد جودة الحياة في مجتمع ما ليس فقط على مستويات إشباع الحاجات الأساسية بالكم والنوع والتوقيت وإنما أيضا على أنماط التوزيع للسلع والخدمات المختلفة، وقد تختلف هذه الأنماط حسب أنواع الحاجة وحسب الثقافات. وعرف البردان (٢٠٠٦) جودة (نوعية) الحياة في المجتمع المحلي بأنها "تتمثل في درجة إشباعها لإحتياجات سكانه المختلفة سواء المادية المتمثلة في احتياجاتهم الفسيولوجية من مأكلا ومشرب وملبس ومسكن وغيرها، أو المعنوية والتي تشمل على الإحتياجات الاجتماعية والنفسية كالحاجة إلى الأمن، والانتماء، والتقدير والاحترام، وتقدير وتأكيد الذات وغيرها. أي أن نوعية الحياة تتكون من عدة محاور اقتصادية واجتماعية ونفسية وبيئية وخدمية".

محاور قياس جودة الحياة

وعلى الرغم من ذبوع مفهوم جودة الحياة على المستوى الدولي والإقليمي والمحلي اختلفت الرؤي حول ماهية المحاور المستخدمة في القياس، ففي حين تركز بعض القياسات على جوانب معينة لمفهوم جودة الحياة تركز قياسات أخرى على جوانب أخرى لم تتناولها القياسات الأولى، هذا الأمر جعل من مفهوم جودة الحياة مركبا معقدا يصعب تفسيره إلا في إطار المؤشرات والمكونات الداخلة في بنائه، وعليه يصبح مستوي جودة الحياة المتحصل عليه لمجتمع ما مقيدا بمكوناته البنائية التي أخذت في الإعتبار عند الحساب (ريحان ويحيي، ٢٠٠٥)، ولقد أثمرت جهود العلماء والمنظمات الدولية عن وجود تيارين رئيسيين فيما يتعلق بقياس مفهوم جودة الحياة يمكن إستعراض كل منهما كالآتي :-

أولاً: قياس جودة الحياة علي المستوي الكلي:

أ) قياس جودة الحياة من منظور التنمية الاجتماعية

١) دليل نوعية الحياة الفيزيقي:

قام Morris (1979) ببناء هذا الدليل بهدف:- أ) التأكيد على أن الجدل والنقاش الدولي القائم حول قياس الفقر والتنمية يتضمن ما هو أكثر من العوائد الاقتصادية، أي أن متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي غير كاف وحده لقياس جودة الحياة أو

والاحصاء، ومنظمات الأمم المتحدة مثل منظمة اليونسكو، والفاو، والصحة الدولية، والعمل الدولية، والبنك الدولي)، وعادة ماتكون هذه المؤشرات الموضوعية كاشفة وتعكس أحوال Conditions واقعية وتبعد عن التحيز الثقافي والشخصي، كما تصلح للمقارنة بين المجتمعات والدول والثقافات المختلفة، أما المستوي الجزئي عادة ما يكون دراسته علي مستوي الفرد ويستخدم المقاييس الذاتية أو الشخصية، كما قد يستخدم مقاييس موضوعية تجمع بياناتها من أفراد كوحدات تحليلية، والمقاييس الذاتية تقوم علي التقدير الشخصي للأفراد ولذلك تتأثر بالخصائص النوعية والشخصية وبتقييمات وإهتمامات وثقافة الفرد وتعليمه وإدراكه وتصوره وبالتالي يتباين الأفراد في أحكامهم وتقديراتهم. وتتمثل بعض المقاييس الموضوعية على المستوي الفردي في السن، والتعليم، وحجم الاسرة، ونوعية المسكن، ونوع العمل، ومدى توافر نوع الخدمات... الخ)، ويجب الحيلة عند استخدام المقاييس الموضوعية بعدم خلط مقاييس أحد المستويين الكلي أو الجزئي في التعبير عن المستوي الآخر، مثل استخدام مقياس معدل المواليد ليعبر عن حجم الأسرة وهنا نفع في ما يطلق عليه بEcological Fallacy (عبدالرحمن، ٢٠١٤).

هذا وتتوقف جودة الحياة في أي مجتمع من المجتمعات البشرية - ضمن ما تتوقف - على توليفة مركبة من العوامل الاجتماعية والاقتصادية والثقافية على المستوى المجتمعي (Macro level)، كما يرتبط بالخصائص الاجتماعية والديموجرافية، والنفسية - الاجتماعية، وبالعداات والتقاليد والقواعد والأعراف والقيم المؤثرة على حياة الأسرة المرغوب على المستوى الفردي (Micro level).

مفهوم جودة الحياة

تباين الكثير من العلماء فيما بينهم في تعريف مفهوم جودة الحياة من الناحيتين النظرية والتطبيقية، ولا يوجد اتفاق بينهم علي تعريف محدد ودقيق له، وربما يرجع ذلك إلي طبيعة وتنوع مجالات الدراسة التي استخدمت هذا المفهوم، وعدم وجود منهج أو نظرية محددة تنطلق منها هذا التعريف، أو لكيفية تناول كل باحث وقياسه لها، ولذلك فإن جودة الحياة تعني أشياء مختلفة للأفراد المختلفة. وفي هذا الصدد أكد (Bonomi et al. 2000) على أن جودة الحياة يعد مفهوما واسعا يتحدد بجوانب متداخلة من النواحي الذاتية والموضوعية، والتي ترتبط بالحالة النفسية للفرد، ومدى الاستقلال الذي يتمتع به، وطبيعة العلاقات الاجتماعية التي يكونها، فضلا عن علاقته بالبيئة التي يعيش فيها.

كما يعرف مفهوم جودة الحياة علي أنه مفهوم شامل يغطي جميع جوانب الحياة كما يدركها الأفراد أنفسهم، لذلك فهو يشمل الإشباع المادي للحاجات الحيوية والإشباع المعنوي لتحقيق التوازن النفسي للفرد من خلال تحقيق ذاته (دوبا، ٢٠٠٥). وتعرف (World Health Organization 1995) جودة الحياة على أنها إدراك الفرد لوضعه في الحياة في سياق النظم الثقافية والقيمية التي يعيش فيها، ومدى ارتباط ذلك بأهدافه، وتوقعاته، ومعاييرها، وإهتماماته، كما نظرت إليها على أنها مفهوم مركب يتكون من ستة مجالات تتعلق بصحة الفرد البدنية، وحالته النفسية، ومستوي استقلاليتها، وعلاقاتها الاجتماعية، وإعتقاداته الشخصية، وعلاقاتها بالبيئة.

ويعرف عبدالفتاح وحسين (٢٠٠٦) جودة الحياة علي أنها الاستمتاع بالظروف المادية في البيئة الخارجية والإحساس بحسن الحال، وإشباع الحاجات، والرضا عن الحياة، وإدراك الفرد لقوى ومضامين حياته وشعوره بمعنى الحياة إلى جانب الصحة الجسمية الإيجابية وإحساسه بالسعادة وصولا إلى عيش حياة متناغمة متوافقة بين جوهر الإنسان والقيم السائدة في مجتمعه.

(poverty) في الدول النامية على مستوى معيشة المواطنين من الناحية الإجرائية، ويتم قياس دليل الفقر البشري بالمؤشرات التالية: (أ) نسبة السكان الذين يموتون قبل بلوغ ٤٠ سنة من العمر، (ب) نسبة الأمية بين البالغين، (ج) نسبة السكان غير المتصلين بخدمات الصرف الصحي والمياه الآمنة، (د) نسبة الأطفال ناقصي الوزن دون عمر خمس سنوات.

(2) دليل الفقر البشري (HDI-2):

تم بناء هذا الدليل عام ١٩٩٨ بواسطة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بغرض قياس الفقر غير المادي في الدول الصناعية .

(ج) قياس جودة الحياة من منظور إدارة وتنمية المجتمعات العمرانية الجديدة

قام يوسف (٢٠٠٩) بوضع مقياس لإدارة وتنمية المجتمعات العمرانية الجديدة من خلال تحليل وفهم مؤشرات جودة الحياة، لبيان ورصد مدى تقدم المجتمعات العمرانية وحصر معايير جودة الحياة المتمثلة في : (١) المعيار الإقتصادي (اشتمل على زيادة الأنشطة الاقتصادية، زيادة الدخل السنوي، تقليل معدل البطالة، توفير فرص العمل)، (٢) المعيار الاجتماعي (اشتمل على الاندماج الاجتماعي، أمان في المجتمع، التعليم مدى الحياة، التمتع بصحة جيدة)، (٣) المعيار العمراني (اشتمل على توفر الخدمات، وسهولة الانتقال، وتوفير المسكن اللائم، وتوافق استعمالات الأراضي)، (٤) المعيار البيئي (اشتمل على كفاءة إدارة المخلفات، الإدارة الرشيدة للموارد، تحسين جودة الماء، وتحسين جودة الهواء).

ثانياً: قياس جودة الحياة علي المستوي الجزئي (الابعاد الذاتية):
مما سبق إتضح أن كثير من الباحثين والدارسين قد أكدوا علي أن مفهوم جودة الحياة مفهوم متعدد الأبعاد ومتعدد الجوانب، وربما يرجع ذلك إلي أن كل فرد ينظر إلي جودة حياته من زاوية أو مجال أو عدة مجالات، وهو مفهوم نسبي لدى الشخص ذاته يتوقف علي المرحلة العمرية والمواقف التي يعيشها ويتعاش معها، ولذلك حينما يرتبط هذا المفهوم بحاجات الفرد النفسية والاجتماعية والروحية والبدنية والعقلية ومن ثم تلبية إشباع هذه الحاجات، حينئذ تمثل هذه الحاجات وإشباعها مقومات جودة حياة الفرد (عليوة، ٢٠١٥ نقلا عن الراسبي، ٢٠٠٦)

وعند إستعراض الأدبيات المستخدمة في قياس جودة الحياة، إتضح أن محرم وآخرون (٢٠٠٤) عند دراسة أثر برنامج شروق (التنمية الريفية المتكاملة) على تحسين جودة الحياة الريفية، استخدموا ثمانية محاور لقياس جودة الحياة الريفية هي: (١) الغذاء والتغذية :- يقصد به الكميات التي تستهلكها الأسرة المعيشية شهرياً للمجموعات الغذائية الرئيسية. (٢) حق تقرير المصير للمجتمع المحلي (ويشتمل علي خمسة عناصر رئيسية هي: المكانة الاجتماعية الفردية، الديمقراطية، العدالة، الوعي، المشاركة)، (٣) النمط السكني (ويتضمن مدى توافر كل من مياه الشرب النقية، الكهرباء، والصرف الصحي)، (٤) التعليم (وينطوي علي محور الأمية، والنسق التعليمي)، (٥) الصحة (وتشمل المنشآت الصحية، وأساليب العلاج)، (٦) القيم والمعايير التنموية (يقصد بها حجم وقيمة التغيرات النوعية في القيم والمعايير التنموية)، (٧) خدمات ومرافق النفع العام (يتضمن هذا المحور ثلاث مفاهيم هي: الأهمية - الكفاءة - الحالة)، (٨) درجة الاستفادة من أنشطة المشروعات (وقد تضمنت درجة استفادة المبحوثين من سبعة وعشرين مشروع تنموي رئيسي).

وقام ربحان ويحيى (٢٠٠٥) بإجراء دراسة بعنوان مقياس جودة الحياة بين الفكر النظري ومحددات التطبيق العملي علي إحدى قري محافظة القليوبية، وذلك من خلال بناء مقياس كمي (مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧، ١٤ (٢٠٢١)

لإجراء مقارنات بين الدول، (ب) تركيز الانتباه الدولي حول أولوية التنمية البشرية باعتبارها الهدف الجوهري للعمل التنموي، (ج) يجب الاعتماد علي دليل كاداه لقياس التغيرات في جودة الحياة عبر الزمن، ولعقد مقارنات بين الدول، ولا يتأثر بالاختلافات الثقافية ولا التحيز القيمي بين الدول، أو بإمكاناتها المادية المطلقة، واشتمل دليل جودة الحياة الفيزيقي على ثلاث مؤشرات هي: (١) وفيات الأطفال الرضع، (٢) توقع الحياة عند عمر سنة، (٣) المعرفة الأساسية بالقراءة والكتابة، وتتسم مؤشرات هذا الدليل بأنها تقيس نتائج، وتعكس توزيعات، وتتسم بأنها سهلة الحساب وبسيطة، وتمكن من إجراء مقارنات دولية، ولا تتسم بالتحيز القيمي.

وبإعادة تطبيق دليل نوعية الحياة الفيزيقي بعد فترة زمنية مناسبة يمكن تقييم التغيرات التي تحدث في قدرة الحكومات على الوفاء بالاحتياجات الأساسية لسكانها.

ويستعرض ربحان ويحيى (٥٠٠٢) مكونات وأبعاد عدة أدلة علي المستوي الكلي كالآتي:
(٢) دليل مستوى المعيشة :

تم بناء هذا الدليل عام ١٩٦٦ بواسطة Jan and Scott بقياس مستوى الرضا عن الوفاء بالاحتياجات السكان معبراً عنها بتدفق السلع والخدمات التي يتمتع بها الأفراد في وحدة الزمن ويعتمد حساب الدليل على قياس مستويين من الاحتياجات الأساسية هما: (أ) الاحتياجات الفيزيقيّة (الطبيعية): وتضم الغذاء، المسكن، الصحة، (ب) الاحتياجات الثقافية : وتضم: التعليم، الترفيه، والأمن.

(٣) دليل التقدم الاجتماعي (I S P) Index of social progress :
تم بناء هذا الدليل عام ١٩٧٦ بواسطة (Estes) ويضم ٤٥ مؤشرا اجتماعيا تم تصنيفهم إلى ١٠ قطاعات تنموية هي: (١) التعليم، (٢) حالة المرأة، (٣) الاقتصاد، (٤) الجغرافيا، (٥) التنوع الثقافي، (٦) الحالة الصحية، (٧) جهود الدفاع، (٨) السكان، (٩) التشويش السياسي، (١٠) جهود الرخاء والرفاهية.

(٤) دليل التقدم الاجتماعي المرجح (W I S P) :
يستخدم من الناحية الإحصائية على فترات زمنية محددة لتقييم قدرة الدولة على التطوير والتحديث ومقارنتها بغيرها من الدول في مدى توفير الاحتياجات الاجتماعية والمادية الأساسية للسكان.

(٥) دليل التنمية البشرية (H D I)
تم بناء هذا الدليل بواسطة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٠ ويتم إصداره في سلسلة تصدر سنوياً تحت مسمى تقارير التنمية البشرية، يعتمد دليل التنمية البشرية في تكوينه على ثلاثة أدلة فرعية (دليل جودة الحياة الفيزيقي، دليل التعليم، دليل مستوى المعيشة)، ويستخدم هذا الدليل ثلاثة مؤشرات فرعية وهي: (١) طول العمر: يقاس بتوقع الحياة عند الميلاد، (٢) التحصيل الدراسي: ويقاس بمؤشر مركب مكون من بندين (معدلات معرفة البالغين بالقراءة والكتابة +نسب الطلاب المسجلين في التعليم الأساسي والثانوي والجامعي)، (٣) مستوى المعيشة : يقاس بمتوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي مقوماً بالقوى الشرائية للدولار الأمريكي، ويستهدف دليل التنمية البشرية تركيز الاهتمام الدولي على عوائد التنمية الاقتصادية وغير الاقتصادية من خلال توسيع الخيارات والفرص أمام المواطنين للمشاركة الفعالة في جهود التنمية .

(ب) قياس جودة الحياة من منظور الفقر

(١) دليل الفقر البشري: (HDI):

تم بناء هذا الدليل بمعرفة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٧ بهدف قياس أثر الفقر غير المادي (Non economic

الأسرية، والاجتماعية، وجودة الصحة العامة، وجودة شغل وقت الفراغ، وجودة الصحة النفسية، وجودة الجانب العاطفي.

وعند قيام سليمان (٢٠٠٦) بقياس جودة الحياة طلاب جامعة تبوك بالمملكة العربية السعودية للتعرف على مستوياتها، والوقوف على تأثير بعض المتغيرات عليها، فقد تم قياس جودة الحياة بمقياس يتكون من ٦٣ فقرة موزعة على خمسة ابعاد هي: جودة الصحة العامة، جودة الحياة الأسرية والاجتماعية، جودة التعليم، جودة الصحة النفسية، وجودة ادارة الوقت بالتساوي.

واستهدفت دراسة محمد (٢٠٠٩) بناء مقياس كمي لجودة الحياة في إحدى قرى مركز الفيوم واستخدم فيها المكونات الآتية: أ) المكون الاجتماعي وقد اشتمل على ٣ مؤشرات (المستوى الصحي والغذائي، درجة الاستقرار الأسري، درجة التكافل الاجتماعي)، ب) والمكون الاقتصادي واشتمل على (الدخل ومستوى المعيشة، درجة التمكين الاقتصادي، حالة المسكن، ج) والمكون السياسي واشتمل على (المشاركة السياسية، التمتع بالحريات والحقوق المدنية، تقرير المصير للمجتمع المحلي)، د) والمكون النفسي واشتمل على (درجة الانتماء المجتمعي، درجة الرضا الوظيفي، ودرجة الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالمجتمع المحلي)، هـ) والمكون البيئي واشتمل على مؤشرين (صحة البيئة، والسلوك البيئي)، و) المكون الخدمي ويشتمل على ١٦ خدمة من الخدمات المجتمعية ودرجة الاستفادة من كل منها.

واستهدفت دراسة عليوة (٢٠١٥) بناء مقياس كمي لمستوى جودة الحياة الريفية في ثلاثة أنماط مختلفة من المجتمعات الريفية بمحافظة الفيوم (المجتمعات الريفية التقليدية، والمتطورة، والمستحدثة) وتحديد الأهمية النسبية لستة مكونات رئيسية ومجموعة من المؤشرات الفرعية التي استخدمت في قياسه وهي: أ) المكون الاجتماعي: ويشتمل على ثلاثة مؤشرات (المستوى الصحي والغذائي، درجة الاستقرار الأسري، درجة التكافل الاجتماعي)، ب) المكون الاقتصادي (الدخل ومستوى المعيشة، درجة التمكين الاقتصادي، حالة المسكن)، ج) المكون السياسي (المشاركة السياسية، التمتع بالحريات والحقوق المدنية، حق تقرير المصير للمجتمع المحلي)، د) المكون النفسي (الانتماء المجتمعي، الرضا المهني، المستوى الطموحي)، هـ) المكون البيئي (صحة البيئة، السلوك البيئي)، ٦) المكون الخدمي ويشتمل على (١٥) مؤشرا (هي الخدمات الزراعية، الخدمات الصحية، الخدمات الاتصالية، الخدمات التموينية، الخدمات الأمنية، شبكة مياه الصرف الصحي، خدمات الكهرباء، الخدمات التمويلية، خدمات الإسكان، الخدمات التعليمية).

وفي دراسة ابو الخير (٢٠١٦) عن تأثير جودة الحياة علي الخصوبة البشرية فقد استخدمت لقياس جودة الحياة متوسط عشرة أبعاد بعد معاييرها تتكون من ٢٣ مؤشرا هي: أ) البعد الديموجرافي (طول فترة الزواج)، ب) البعد الاقتصادي (عدد الأبناء العاملين، الدخل الشهري من عمل الأبناء، المستوى المعيشي، الإنفاق الاقتصادي للأسرة، السفر للخارج، عمل الزوجة)، ج) البعد الصحية الإنجابية (الرعاية الصحية للطفل)، د) البعد المشاركة المجتمعية (المشروعات والأنشطة المشتركة فيها)، هـ) البعد الاجتماعي (التماسك الاجتماعي، صراع الأدوار الاجتماعية، مكانة المرأة)، ٦) البعد الثقافي (التأثير الأسري، عدد الأطفال المراد إنجابهم، الخلفية الدينية)، ٧) البعد النفسي (الاتجاه نحو تنظيم الأسرة، الشعور بالانتماء للمجتمع، درجة الرضا عن الخدمات المجتمعية)، ٨) البعد البيئي (جودة المسكن، السلوك البيئي الرشيد)، ٩) بعد مستوى النعيم التكنولوجي (متوسط تكلفة استخدام التكنولوجيا، ملكية وحيازة الأجهزة التكنولوجية)، ١٠) بعد قضاء وقت الفراغ (طول فترة استخدام النت، طول فترة مشاهدة الفضائيات).

مرجع لجودة الحياة بالاستعانة بالأدوات البنائية لدليل جودة الحياة لـ بيردج Burdge (1973) بعد إجراء التعديلات المناسبة علي لكي يلاءم الظروف المحلية، واستخدما المحاور الآتية: أ) السعادة النفسية: واشتملت على خمسة عناصر وهي: العشرة، احترام الذات، السلامة النفسية، التحفيز والتحدى، أخرى (الشعبية، الفردية، الترابط، الإبداع، السيطرة)، ب) توصيف الحالة الاقتصادية: واشتملت علي: مستوى المعيشة، الاعتماد المالي، توزيع السلع الأساسية، البطالة، المسكن، ملائمة وسائل المواصلات. ج) قضاء وقت الفراغ: واشتمل على ستة عناصر هي: التسلية، مشاهدة البرامج الرياضية، أداء بعض الأعمال الفنية، قراءة الكتب والمجلات، زيارة المنتزهات والحدائق، التعرض للتلوث، د) الحالة السياسية: وانطوت على خمسة عناصر هي: المشاركة السياسية، تغطية الأخبار، الحريات والحقوق المدنية، إستجابة الحكومة، الخدمات العامة، هـ) الحالة الاجتماعية: واشتملت على ستة عناصر هي: العلاقات الأسرية، الصداقة، الرضا الوظيفي، الجريمة والعنف، الصحة والغذاء، المستوى التعليمي.

وفي دراسة مقارنة في علم النفس البيئي عن نوعية الحياة وعلاقتها بالإدراك البيئي في ضوء بعض المتغيرات النفسية، استخدمت دوبا (٢٠٠٥) أربعة محاور رئيسية لقياس نوعية الحياة هي: أ) المستوى الاجتماعي الاقتصادي: ويتمثل في المستوى التعليمي، ومستوى الدخل، ومقدار الإنفاق على جوانب الحياة المختلفة مثل: تعليم الأولاد والترفية والحاجات اليومية للأسرة، ب) نوعية الحياة البيئية: وتشتمل على الخصائص الفيزيائية للمسكن، والخصائص الفيزيائية للمنطقة التي يقطنها الفرد وذلك من ناحية جودتها وتحديد المشكلات البيئية المنتشرة في البيئة مثل الضوضاء والازدحام وتلوث الهواء وتوفر المساحات الخضراء والخصائص المعمارية، ج) نوعية الحياة الصحية والتعليمية: وتعتبر عن مدى توافر الخدمات الصحية والتعليمية وانتشار الأمراض، د) نوعية الحياة الاجتماعية: وتعتبر عن علاقة الفرد بالآخرين وخصوصاً جيرانه، وعلاقة الأفراد مع بعضهم البعض، وعلاقتهم بالمنطقة السكنية التي يقيمون فيها وطبيعة المنطقة ومدى توافر الأمن فيها .

هذا وقد استخدم البردان (٢٠٠٦) خمس مكونات رئيسية لوصف متغير نوعية الحياة هي: أ) مكون اقتصادي: يشتمل على ستة محاور هي: قيمة الإنفاق الأسري الشهري ونصيب الفرد منه، نسبة الإنفاق على بندي الغذاء والترفيه، الوضع التغذوي، درجة حيازة الأجهزة الكهربائية الحديثة، درجة التمكين الاقتصادي، درجة تحسين مستوى المعيشة. ب) مكون اجتماعي: يشتمل على أربعة مؤشرات فرعية وهي: المستوى التعليمي، درجة الاستقرار الأسري، الفجوة النوعية (بين الذكور والإناث)، درجة التكافل الاجتماعي، ج) مكون بيئي: يشتمل على ثلاث مؤشرات فرعية وهي: صحة بيئة المسكن، صحة بيئة الجوار المسكن، السلوك البيئي، د) مكون نفسي: يشتمل على متغيرين وهما: درجة الانتماء المجتمعي، الرضا عن الأجهزة التنفيذية بالمجتمع المحلي. هـ) مكون خدمي: يشتمل على جانبين أساسيين هما: درجة توافر الخدمات، ودرجة الاستفادة من الخدمات.

كما قام منسي وكاظم (٢٠٠٦) بتصميم مقياس لجودة الحياة لتطبيقه على طلبة جامعة السلطان قابوس بسلطنة عمان، وتكون هذا المقياس من ستة محاور هي: جودة الصحة العامة، وجودة الحياة الأسرية والاجتماعية، وجودة التعليم، وجودة العواطف (الجانب الإدراكي)، وجودة الصحة النفسية، وجودة شغل الوقت وإدارته، كما قام كاظم والبهادلي (٢٠٠٦) ببحث للتعرف علي مستوى جودة الحياة لدى طلاب الجامعة في كل من سلطنة عمان والجمهورية الليبية، واستخداما ستة محاور هي: جودة الحياة مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧، ع١ (٢٠٢١)

استنادا إلى النتائج السابقة، تفترض الدراسة أن هناك ستة عشر متغيرا مستقلا ترتبط وتؤثر في جودة حياة المرأة الريفية، وتمثل هذه المتغيرات في: (١) سن المبحوثة، (٢) عدد سنوات تعليم المبحوثة، (٣) الحالة العملية للمبحوثة، (٤) حجم الحيازة الزراعية، (٥) مدى كفاية الدخل، (٦) مدى ملاءمة المسكن، (٧) التحسن في مستوى المعيشة، (٨) مكانة الأسرة الاجتماعية، (٩) الممتلكات المعيشية، (١٠) دافعية الانجاز، (١١) العلاقات الأسرية، (١٢) مكانة المرأة، (١٣) حماية البيئة المحيطة، (١٤) الرضا عن المرافق والخدمات، (١٥) الأمن ضد الجريمة والعنف، (١٦) الفعالية التنموية للحكومة.

الاسلوب البحثي

ينطوي هذا الجزء على الفروض البحثية، وشاملة وعينة البحث، والطريقة العلمية وجمع البيانات، وقياس متغيرات البحث، وأدوات التحليل الإحصائي.

أ- الفروض البحثية:

استنادا إلى الأطار النظري ونتائج البحوث والدراسات السابقة ولتحقيق أهداف البحث تم صياغة الفروض البحثية التالية:-

- الفرض البحثي الأول :

توجد علاقة طردية بين كل محور من محاور جودة الحياة كل على حدة : (أ) إدراك معنى الحياة، (ب) الرضا بالعلاقات مع الآخرين، (ج) الإحساس بالسلام النفسي، (هـ) الجوانب النفسية، (و) الصداقة، (ز) جودة البيئة المحيطة، (ح) التماسك الاجتماعي الأسري، (ط) الشعور بالانتماء، (ك) الحرية والحقوق المدنية، (ل) الشعور بالسعادة، وبين درجات مقياس مركب جودة الحياة.

الفروض الإحصائية (١-١٠) لإختبار الفرض البحثي الأول والتي يمكن صياغة كل منها في:

«لا توجد علاقة ارتباطية بين درجات كل محور من محاور جودة الحياة (عشرة محاور) كل على حدة وبين درجة مقياس مركب جودة الحياة.

- الفرض البحثي الثاني:

تسهم محاور المقياس المركب لجودة حياة المرأة الريفية السابق ذكرها مجتمعة في تفسير التباين في درجات متغير جودة حياة المرأة الريفية.

الفرض الإحصائي الحادي عشر:

لا تسهم محاور المقياس المركب لجودة حياة المرأة الريفية السابق ذكرها مجتمعة في تفسير التباين في درجات متغير جودة حياة المرأة الريفية.

- الفرض البحثي الثالث:

يسهم كل محور من محاور المقياس المركب لجودة حياة المرأة الريفية السابق ذكرها مساهماً معنوياً فريداً في تفسير جزء من التباين في درجات متغير جودة حياة المرأة الريفية عند التحكم في بقية المحاور الأخرى في النموذج التحليلي.

الفرض الإحصائي الثاني عشر:

لا يسهم أي محور من محاور المقياس المركب لجودة حياة المرأة الريفية السابق ذكرها إسهاماً معنوياً فريداً في تفسير جزء من التباين في درجات متغير جودة حياة المرأة الريفية عند التحكم في بقية المحاور الأخرى في النموذج التحليلي.

- الفرض البحثي الرابع :

توجد علاقة ارتباطية بين كل متغير من المتغيرات المستقلة الآتية كل على حدة: (١) سن المبحوثة، (٢) تعليم المبحوثة، (٣) مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧، ١٤ (٢٠٢١)

وعند استعراض الجوهرى (٢٠٠٥) لمقاييس وأدبيات جودة الحياة، وجد أن هناك العديد من محاور وبنود مقاييس جودة حياة الإنسان السوي يمكن بلورة بعضها في: الإحساس بالسلام النفسي Feeling Good، والرضا بالحياة Life Satisfaction، السعادة Happiness، الرضا بالعلاقات مع الآخرين Life Satisfaction، إدراك معنى الحياة with personal relations، إشباع الرغبات Need Fulfillment، السكن والتأثر بالبيئة المحيطة Housing & living environment، الأسرة والعلاقات الاجتماعية المتشابكة Family and social networks.

وتتفق توجهات هذه الدراسة مع ما أفرزته أدبيات نوعية الحياة في أن الشعور بجودة الحياة يمثل جانباً نفسياً للفرد، إذ يرتبط هذا الشعور بالجانب الإيجابي للذات، ويتأثر بالعديد من المؤشرات الذاتية مثل السعادة التي يشعر بها الفرد، والعلاقات الاجتماعية الإيجابية، والرضا عن الذات وعن الآخرين وعن الخدمات والمجتمع، والوعي بمشاعر الآخرين، والمسئولية الاجتماعية، والتماسك الأسري، والشعور بالانتماء للمجتمع المحلي، والتوافق الشخصي والاجتماعي والصحي والأسري والتفؤول.

بالإضافة لما سبق، تتفق هذه الدراسة مع ما ذهبت إليه كثير من الدراسات السابقة (الجوهرى (٢٠٠٥)، محرم وآخرون، ٢٠٠٣، محرم وآخرون، ٢٠٠٤، ربحان وبجبي، ٢٠٠٥، منسي وكاظم، ٢٠٠٦، سليمان، ٢٠٠٦، البردان، ٢٠٠٦، البيهالي وكاظم، ٢٠٠٧، الحاج، ٢٠٠٩، محمد، ٢٠٠٩، نعيمة، ٢٠١٢، مبارك، ٢٠١٢، عليوة، ٢٠١٥، أبو الخير، ٢٠١٦) ذات الطبيعة الذاتية والقائمة على العديد من المداخل والنظريات الجزئية والكلية المفسرة لمفهوم جودة الحياة في بناء مقياس متعدد المحاور، مكون من (١٠) محاور، يشتمل كل منها على مجموعة من المحاور الفرعية أو البنود، وهذه المحاور هي: (أ) إدراك معنى الحياة، (ب) الرضا بالعلاقات مع الآخرين، (ج) الإحساس بالسلام النفسي، (هـ) الجوانب النفسية، (و) الصداقة، (ز) جودة البيئة المحيطة، (ح) التماسك الاجتماعي الأسري، (ط) الشعور بالانتماء، (ك) الحرية والحقوق المدنية، (ل) الشعور بالسعادة.

هذا وتتوقف جودة الحياة في أي مجتمع من المجتمعات البشرية - ضمن ما تتوقف - على مجموعة عوامل تمثل توليفة مركبة من الخصائص الاجتماعية والاقتصادية والديموقراطية والنفسية - الاجتماعية، وبالعبادات والتقاليد والقواعد والأعراف والقيم المؤثرة على حياة الأفراد، فكلما تقدم الفرد في عمره علي سبيل المثال كلما كان أكثر سيطره على ظروف بيئته وبالتالي يكون التأثير أكثر ايجابيه على شعوره بجودة الحياة (Argyle, 1999)، كما ويعد العمل من المجالات الهامة المؤثرة في جودة الحياة (عبدالله، ٢٠٠٨) حيث يرتبط مفهوم جودة الحياة بما يقوم به الفرد من عمل او ما يشغله من وظيفة، كما ان نوعية الاشراف وعلاقة الزمالة تعد من العوامل الفعالة في تحقيق هذا المفهوم فهي تؤثر بدرجة ملحوظة عن رضا او عدم رضا العامل عن عمله، ويستعرض البردان (٢٠٠٦) نتائج مجموعة دراسات تؤكد علي أن جودة الحياة ترتبط وتتأثر بالعديد من المؤشرات التي يمكن قياسها وملاحظتها والحكم عليها مثل التحسن في مستوى المعيشة، والتحسن في الدخل، والاستثمار في الأرض الزراعية، والجودة السكنية، ومستوي التعليم، والدخل والحالة الصحية، والسلوك البيئي الرشيد، وسهولة المواصلات، وتوافر السلع والخدمات المختلفة... وغيرها. هذا ويرى البعض أن مجالات الخدمات المتعددة التي تقدم لأبناء المجتمع، والسلوك البيئي والعوامل الثقافية تعد عوامل مؤثرة علي جودة الحياة أيضا (Rogerson, 1989).

الثلاث التي وقع عليها الاختيار العشوائي على أن يكون زوجها على قيد الحياة. واستخدم أسلوب المعاينة المساحية في إختيار العينة بالاستعانة بمجموعة من الإخباريين في كل قرية، حيث تم تقسيم القرى إلى قطاعات وكل قطاع إلى مجموعة من الشوارع المكونة له، ثم تلى ذلك حصر الوحدات المعيشية في المنازل الموجودة بكل شارع، وبعد ذلك تم إختيار عينة من الزوجات من الوحدات المعيشية بطريقة عشوائية منتظمة - على ألا يمثل الوحدة المعيشية إلا زوجة واحدة، وتم إختيار عينة قوامها ٢٢٥ مفردة من القرى الثلاث، حيث تم إختيار ٥٠ زوجة من قرية أبو ريا، و ٧٥ زوجة من قرية الرغامه، و ١٠٠ زوجة من قرية أم سن وذلك وفق معيار عدد الزوجات بكل قرية.

- منهج الدراسة وجمع البيانات:

تم استخدام طريقة المسح الاجتماعي بالعينة، وتم إعداد استمارة استبيان بالمقابلة الشخصية كأداة لجمع البيانات، وتضمنت الاستمارة جميع أسئلة الدراسة (بعد إجراء الاختبار المبدئي Pre test - لها على ١٥ مبحثاً ببعض قرى مركز كفر الشيخ من غير عينة البحث، وبناء على نتيجة الاختبار المبدئي فقد تم إعادة صياغة بعض الأسئلة وتعديل بعض بنود الاستمارة ووضعها في صورتها النهائية) وتم جمع البيانات خلال شهر أغسطس - ديسمبر عام ٢٠١٨ م، ثم تم مراجعة البيانات وتفرغها وترميزها وإدخالها الحاسوب لتحليلها إحصائياً، ويستعرض جدول (١) أهم نتائج هذا التحليل.

د - قياس المتغيرات البحثية:

(أ): قياس ووصف المتغيرات المستقلة:-

١ - سن المبحوثة:-

تم قياس هذا المتغير بعدد سنوات سن المبحوثة منذ مولدها حتى وقت تجميع البيانات (لأقرب سنة ميلادية)، وتشير نتائج جدول (١) إلى أن عدد سنوات عمر المبحوثات قد تراوحت ما بين ١٩ إلى ٦٤ سنة بمتوسط حسابي مقداره ٣٦,٦٥ سنة وانحراف معياري قدره ١٣,٣٦ سنة.

٢ - عدد سنوات التعليم:-

تم قياس هذا المتغير بعدد سنوات التعليم الرسمي التي اجتازتها المبحوثة بنجاح خلال مراحل التعليم الرسمي، وتم ترجيح مستوى الزوجة الأمية بصفر الدرجة، والتي تقرأ وتكتب ٤ سنوات (تعادل الرابعة الابتدائي). وتراوح المدى الفعلي لعدد سنوات تعليم المبحوثة ما بين صفر الي ٢٠ سنة بمتوسط حسابي مقداره ٧,٦٩ سنة، وانحراف معياري قدره ٥,٩٧ سنة.

٣ - الحالة العملية للمبحوثة

قيس هذا المتغير بمتغير صوري (dummy variable) وذلك بسؤال المبحوثة عن حالتها العملية من حيث كونها عاملة او غير عاملة، وتم الإستجابة عن هذا السؤال بنعم أو بلا، فاذا كانت عاملة تمنح درجة، وإذا كانت غير عاملة تمنح صفر الدرجة، وتبين أن غالبية الزوجات لا يعملن وتبلغ نسبتهن نحو ٨٠ ٪ من إجمالي العينة.

٤ - حجم الحيازة الزراعية

تم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوثة عن مساحة الحيازة الزراعية (بالقيراط) التي تحوزها أسرته وتقوم بزراعتها وقت إجراء الدراسة. وتراوحت مساحات الحيازات الزراعيه ما بين صفر إلى ٤٨ قيراط، وبلغ المتوسط الحسابي لهذا المتغير ٢١,٢٩ قيراط بانحراف معياري قدره ١٠,٦٥ قيراط.

الحالة العملية للمبحوثة، (٤) حجم الحيازة الزراعية، (٥) كفاية الدخل، (٦) مدى ملائمة المسكن، (٧) التحسن في مستوى المعيشة، (٨) مكانة الأسرة الاجتماعية، (٩) الممتلكات المعيشية، (١٠) دافعية الانجاز، (١١) العلاقات الأسرية، (١٢) مكانة المرأة، (١٣) حماية البيئة المحيطة، (١٤) الرضا عن المرافق والخدمات، (١٥) الأمن ضد الجريمة والعنف، (١٦) والفعالية التنموية للحكومة وبين المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع).

الفروض الإحصائية (١٣-٢٨) لإختبار الفرض البحثي الرابع والتي يمكن صياغة كل منها في:

«لا توجد علاقة ارتباطية بين درجات أيمتغير مستقل من المتغيرات السابق ذكرها (١٦متغير مستقل) كل علي حده، وبين درجة المقياس الكلي لمركب جودة حياة المرأة الريفية.

- الفرض البحثي الخامس:

توجد علاقة ارتباطية بين المتغيرات المستقلة سابقة الذكر مجتمعة وبين المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع).

الفرض الإحصائي التاسع والعشرين:

لا توجد علاقة ارتباطية بين المتغيرات المستقلة سابقة الذكر مجتمعة وبين المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع).

- الفرض البحثي السادس:

تسهم المتغيرات المستقلة سابقة الذكر مجتمعة في تفسير التباين في درجات المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع).

الفرض الإحصائي الثلاثين:

لا تسهم المتغيرات المستقلة سابقة الذكر مجتمعة في تفسير التباين في درجات المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع).

- الفرض البحثي السابع:

يسهم كل متغير من المتغيرات المستقلة سابقة الذكر إسهاماً معنوياً فريداً في شرح جزء من التباين في درجات المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع). عند التحكم في بقية المتغيرات المستقلة في النموذج التحليلي.

الفرض الإحصائي الواحد والثلاثين:

لا يسهم أي متغير من المتغيرات المستقلة سابقة الذكر إسهاماً معنوياً فريداً في شرح جزء من التباين في درجات المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع). عند التحكم في بقية المتغيرات المستقلة في النموذج التحليلي

الشاملة والعينة:

تم إختيار محافظة كفر الشيخ مجالاً للبحث الميداني، تأصيلاً لمبدأ الجامعة لخدمة المجتمع المحلي والبيئة المحلية، وقد وقع الإختيار العشوائي على مركز الرياض لإجراء الدراسة الميدانية ويتميز مركز الرياض بتعدد نشاطاته الاقتصادية الزراعية والصيدية والصناعية والتجارية والحرفية، ووقوع جزء منه على بحيرة البرلس، كما يقام فيه مجموعة كبيرة من المزارع السمكية، وتقع فيه أكبر بورصة أسماك على مستوى الجمهورية، ولذلك فإن أنشطة المركز الاقتصادية تمثل أنشطة مراكز المحافظة، هذا وقد تم إختيار ثلاث قرى عشوائياً من مركز الرياض هي: قرى أبوريا، والرغامه، وأم سن.

وتتطوي شاملة البحث علي جميع النساء المتزوجات بالقرى

جدول ١. التوزيع العددي والنسبي للمبحوثات وفق خصائصهن الاجتماعية والاقتصادية والديموجرافية (المتغيرات المستقلة)

الخصائص	العدد	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الخصائص	العدد	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
سن المبحوثة					الممتلكات المعيشية	١,٣٦	٣٦,٦٥		٩,٨٥
(١٩-٣٤)	١١٨	٥٢,٤			قليلة (١٣-٢٧)	١١٥	٥١,١١		
صغير					متوسطة (٢٨ - ٤٢)	٩٢	٤٠,٨٩		
متوسط (٣٥-٤٩)	٧١	٣١,٦			كثيرة (٤٣ - ٥٧)	١٨	٨,٠٠		
كبير (٥٠-٦٤)	٣٦	١٦,٠			دافعية الانجاز			٣٨,٦٥	٤,٣
عدد سنوات التعليم					(٢٥ - ٣١) منخفضة	٦	٢,٦٧		
أمي (صفر الدرجة)	٧٨	٣٤,٦٧			متوسطة (٣٢ - ٣٨)	١٣١	٥٨,٢٢		
دون المتوسط (٤ - ٨)	١٣	٥,٧٨			مرتفعة (٣٩ - ٤٥)	٨٨	٣٩,١١		
متوسط (٩ - ١٣)	١١٥	٥١,١١			العلاقات الاسرية			٢١,٣٤	١,٦٣
عالي (١٤ فأكثر)	١٩	٨,٤٤			دون المتوسط (١٨-٢١)	١٢٢	٥٤,٢		
الحالة العملية					فوق المتوسط (٢٢-٢٤)	١٠٣	٤٥,٨		
الفئة الأولى (لا تعمل)	١٨٠	٨٠			مكانة المرأة			٣٢,٧٢	٦,١٥
الفئة الثانية (تعمل)	٤٥	٢٠			منخفضة (١٠ - ٢٠)	١٣	٥,٨		
حجم الحيازة الزراعية					متوسطة (٢١ - ٣١)	٦١	٢٧,١		
لا توجد (صفر)	٨٣	٣٦,٨٨			مرتفعة (٣٢ - ٤٠)	١٥١	٦٧,١		
صغيرة (١ - ٤٨)	٨٩	٣٩,٥٦			حماية البيئة المحيطة			٤٤,١٧	٢,٨
متوسطة (٤٩ - ٩٦)	٤٤	١٩,٥٦			منخفضة (٢٧ - ٣٣)	٤	١,٨		
كبيرة (٩٧ - فأكثر)	٩	٤,٠٠			متوسطة (٣٤ - ٤٠)	٩	٤,٠		
مدي كفاية الدخل					مرتفعة (٤١ - ٤٥)	٢١٢	٩٤,٢		
منخفض (١٠-٢٠)	٣٦	١٦,٠			الرضا عن المرافق والخدمات			٨٧	٨,٨
متوسط (٢١ - ٣٠)	٩٨	٤٣,٦			منخفض (٣٨ - ٦٥)	٣	١,٣		
كبير (٣١ - ٤٠)	٩١	٤٠,٤			متوسط (٦٦ - ٩٣)	١٧	٧,٥		
مدي ملاءمة المسكن					مرتفع (٩٤ - ١١٨)	٢٠٥	٩١,٢		
دون المتوسط (٢٠-٣٠)	١٣	٥,٨			الامن ضد الجريمة والعنف			١١,٤٧	١,٢٤
متوسط (٣٠ - ٤٠ درجات)	١٣٢	٥٨,٦			قليل (٤ - ٧)	١٢	٥,٣٣		
مرتفع (٤٠ - ٤٠ درجات)	٨٠	٣٥,٦			متوسط (٨ - ١٠)	٢٩	١٢,٨٩		
مدي التحسن في مستوى المعيشة					مرتفع (١١ - ١٢)	١٨٤	٨١,٧٨		
لم يتحسن (0)	٤٢	١٨,٧			الفعالية التنموية للحكومة			١٥,٣٦	٣,٠
تحسن (١)	١٨٣	٨١,٣			منخفضة (٨-١٢)	٣٧	١٦,٤٤		
مكانة الأسرة الاجتماعية					متوسطة (١٣-١٨)	١٦٢	٧٢,٠٠		
علي قد الحال (١)	٢٧	١٢,٠			مرتفعة (١٩-٢٣)	٢٦	١١,٥٦		
أقل من المتوسط (٢)	١٤٨	٦٥,٨							
متوسطة (٣)	٤٨	٢١,٣							
مرتفعة (٤)	٢	٠,٩							

٥- مدي كفاية الدخل
تم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوثة عن مدي كفاية دخل الأسرة لتغطية المصاريف والنفقات الضرورية ل (١٠) عشرة بنود انفاق رئيسية تتعلق بمصروف المنزل، والمشتريات الأساسية، والكسوة، ومصاريف تعليم الأبناء، مجاملة الأقارب، دفع فواتير الكهرباء، عدم الشراء بالأجل، كفاية الدخل لكل الاحتياجات، الانفاق علي شراء اللحم، وجود فائض للأنفاق علي الترفيه، وكانت الإستجابات عن كل بند ب: كبيرة، متوسطة، قليلة، نادرة، واعطيت هذه الإستجابات أوزاناً رقمية ٤، ٣، ٢، ١ علي الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه البنود العشر جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير كفاية الدخل. وعند التعرف علي مدي كفاية دخل

٦- مدي ملاءمة المسكن
وتم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوثة عن مدي ملاءمة المسكن الذي تعيش فيه هي وأسرته للمعيشة بصفة عامة وكانت الإستجابات علي هذا التساؤل بملائم جداً، وملائم، وغير ملائم، وغير ملائم علي الإطلاق وأعطيت هذه الإستجابات أوزاناً رقمية ٤، ٣، ٢، ١ علي الترتيب. كما إتضح أن الفئة المتوسطة «ملائم» هي الفئة المنوالية لهذا المتغير إذ بلغت نسبة المبحوثات في هذه الفئة حوالي ٥٨,٦٪ من إجمالي العينة، وبلغت نسبة المبحوثات في الفئة المرتفعة نحو ثلث العينة (٣٥,٦٪).

درجة، وقد تلاحظ أن نسبة المبحوثات في الفئة المتوسطة (٣٢-٣٨) تبلغ ٥٨,٢٢ ٪ وتمثل الفئة المنوالية لمتغير دافعية الإنجاز.

١١- العلاقات الأسرية

تم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوثة عن رأيها في ٨ عبارات تتعلق بطبيعة العلاقات الأسرية، وهي: افضل أن تقوم علاقة أبناي بي على اساس الاحترام بدلا من الخوف مني، لا فرق في معاملتي لأبنائي الذكور والإناث، يجب أن يكون رب الأسرة هو السيد الوحيد في البيت، يجب أن يشارك الرجل زوجته في كافة القرارات المتعلقة بالأسرة، ليس من حق الأبناء ان يتردوا على سلطة ابائهم مهما كانت الأسباب، من حق الفتاه أن ترفض من يتقدم لخطبتها حتى ولو وافق والدها، اداراه شئون المنزل ينبغي أن تكون وفقا على الزوجة وحدها، جمع الرجل بين اكثر من زوجة فيه اهدار لكرامة الزوجة، وتراوحت الاستجابات عن كل سؤال بين موافق، محايد، وغير موافق، واعطيت الدرجات ١,٢,٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨ واعطيت الدرجات ١, ٢, ٣, ٤ للعبارة ١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير العلاقات الأسرية. وقد تراوح المدى الفعلي لهذا المتغير من ١٨ الي ٢٤ درجة بمتوسط حسابي قدرة ٢١,٣٤ درجة وبانحراف معياري مقداره ١,٦٣, درجة، وقد تلاحظ أن نسبة المبحوثات في فئة العلاقات دون المتوسطة (١٨-٢١) تبلغ ٥٤,٢ ٪ وتمثل الفئة المنوالية لمتغير العلاقات الأسرية.

١٢- مكانة المرأة

تم قياس هذا المتغير بمقياس، يتكون من ١٠ عبارات سلبية تعكس درجة معاناة المرأة وانخفاض مكانتها، وتمثلت في سؤال المبحوثة عن ما اذا كانت تتعرض لبعض المواقف التي تحط من قدرها وتسبب لها درجة معاناة، ومنها: يستحسن عند خروج المرأة من البيت ليلاً أن يكون معها رجل، تتعرض النساء وهن وحدهن في القرية لمضايقات الرجال، ذهاب المرأة في القرية للمدرسة لحل مشكلة للأولاد يعتبر عيب، بعض الناس في القرية شافيين ان شغل الست بره بيتها عيب، يفضل بعض الأباء تعليم الابناء عن تعليم البنات، سماع الجيران خناقات الزوج مع زوجته، اهانة الزوج للزوجة امام افراد اسرته، اهانة الزوج للزوجة امام افراد اسرته، شتيمة الزوج للزوجة أمام الأولاد، ضرب الزوج لزوجته، وكانت الإستجابة عن كل سؤال بين معاناة كبيرة، أو متوسطة، أو صغيرة، أو لا توجد معاناة، واعطيت الدرجات ١, ٢, ٣, ٤ علي الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير مكانة المرأة (أي كلما ارتفعت الدرجة الكلية كلما كانت المكانة مرتفعة). وقد تراوح المدى الفعلي لمتغير مكانة المرأة من ١٠ الي ٤٠ درجة بمتوسط حسابي قدرة ٣٢,٧٢ درجة وبانحراف معياري مقداره ٦,١٥ درجة، وقد تلاحظ أن نسبة المبحوثات في فئة المكانة المرتفعة (٣٢-٤٠) تبلغ ٦٧,١ ٪ وتمثل الفئة المنوالية لمتغير مكانة المرأة.

١٣- حماية البيئة المحيطة

تم قياس هذا المتغير ب ١٥ عبارة تتعلق بمدى معرفة وسلوك الريفيات بأسس حماية البيئة من التلوث والحفاظ علي بيئة نظيفة، وكانت هذه العبارات كالآتي: اميل إلي أن يقوم الناس بدفن الطيور والحيوانات الميتة في حفرة للتخلص منها، غسل اليدين قبل الأكل وسوسه ملهاش لازمه، حفظ الأغذية في اكياس غامقة غلط علي الصحة، حرق المخلفات الزراعية يحمي البيئة من التلوث، بالتخلص من المخلفات المنزلية برميها في التربة، يجب وضع الزبالة في اكياس بلاستيك قبل رميها، تنظيف الحيوانات بالترعة يضر الإنسان والحيوان، بأغسل عبوات المبيد كويس

٧- التحسن في مستوى المعيشة

وتم قياس هذا المتغير بمتغير صوري، وذلك بسؤال المبحوثة « هل تشعرين بأن مستوى معيشتك يتحسن باستمرار؟»، وكانت الاستجابات علي هذا التساؤل كالآتي: بنعم، أو بلا، وأعطيت هذه الإستجابات اوزاناً رقمية ١، صفر على الترتيب. وتري غالبية المبحوثات والبالغ نسبتهم ٨١,٣ ٪ من إجمالي العينة أن هناك تحسناً في مستوى المعيشة عبر الزمن.

٨- مكانة الأسرة الاجتماعية

وتم قياس هذا المتغير ذاتياً علي مقياس رباعي، وذلك بسؤال المبحوثة: « ربنا يقول في القرآن الكريم « ورفعنا بعضكم فوق بعض درجات « فلو نظرنا للطبقات الاجتماعية في قرينكم بصفة عامة تقديري تقولي اني بتحطى نفسك في اية طبقة بالمقارنة بالناس هنا في القرية؟. وكانت الاستجابات عن هذا السؤال ب: الطبقة المرتفعة، في الطبقة المتوسطة، اقل من المتوسطة، على قد الحال، واعطيت هذه الاستجابات اوزان ١,٢,٣,٤ على الترتيب. وأسفرت نتائج الدراسة أن غالبية المبحوثات يقعن في فئة المكانة الاجتماعية أقل من متوسط مكانات مجتمع القرية حيث بلغت نسبتهم حوالي ٦٥,٨ ٪، يليها نسبة المبحوثات في الفئة متوسطة المكانة حيث بلغت حوالي ٢١,٣ ٪.

٩- الممتلكات المعيشية

يقصد بها درجة اقتناء الأجهزة الحديثة والتسهيلات المعيشية العصرية، والتي تعكس بدورها المستويات الاقتصادية والمعرفية والثقافية للمبحوثة، والتي تعينها علي أداء أعبائها، وإنجاز مسؤولياتها بدرجة من الراحة، وقد تم قياس هذا المتغير بعدد ونوع الأجهزة المنزلية التي تمتلكها الأسرة مرجحة بسعرها فقد أعطي من يمتلك سيارة خاصة ٦ درجات، ولإمتلاكية كل من كاميرا فيديو، ولاب توب، ٥ درجات، ولكل من ثلاجة كهربائية، والتلفزيون الملون(LCD)، وغسالة الأطباق، وجهاز كمبيوتر ٤ درجات، والتليفون المحمول ، والديب فريزر، والسائر، واليوتاجاز، والغسالة الكهربائية ٣ درجات، والتليفون الأرضي، والتلفزيون الملون، وسخان المياه الكهربائي، والدش(وصلة أو طبق)، مروحة كهربائية، نجف، سجاد ٢ درجة، وخلاط كهربائي درجة واحدة، وجمعت درجات هذه البنود المرجحة جمعاً جبرياً لتعبر عن متغير الممتلكات المعيشية. وتراوح المدى الفعلي لمتغير الممتلكات المعيشية من ١٣ الي ٥٧ درجة بمتوسط حسابي قدرة ٢٨,٠١ درجة وبانحراف معياري مقداره ٩,٨٥ درجة.

١٠- دافعية الإنجاز

تم قياس هذا المتغير ب ٩ عبارات تمثلت في درجة موافقة المبحوثة عن كل عبارة منها، وكانت هذه العبارات هي: لو حاولت في عمل ومنجحتش أحاول ثاني وثالث، الواحد يتحمل ويطول باله لما يكون حظه وحش، النجاح في الحياة يعتمد علي الحظ اكثر من اي شئ اخر، اجتهد دائما لاكون افضل من جيراني، اكون راضية اكثر لما اوصل لنتيجة كويسة، احس اني قادرة علي التصرف في المواقف اللي بتعرض اليها، باعتمد علي نفسي واقدر اعمل كل اللي عايزاه، احرص علي العمل بهمة في اي عمل أقوم به، لايد لكل فرد ان يحدد نفسه أهدافاً يسعي لتحقيقها، وكانت الاستجابة عن كل عبارة بموافق، لحدما، غير موافق، وأعطيت الدرجات ١,٢,٣,٤ بالترتيب للعبارات الإيجابية (٨ عبارات) وهي العبارات ١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩، بينما أعطيت درجات ١, ٢, ٣ علي الترتيب للعبارة السلبية الإتجاه (رقم ٣)، ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير دافعية الإنجاز. وقد تراوح المدى الفعلي لهذا المتغير من ٢٥ الي ٤٥ درجة بمتوسط حسابي قدره ٣٨,٦٥ درجة وبانحراف معياري مقداره ٤,٣ مجلة العلوم الزراعية المستدامة ٤٧، ١٤ (٢٠٢١)

موجود في بلدنا، جرائم القتل والخطف والاعتصاب مش موجودة في بلدنا، وكانت الإستجابة عن كل من هذه الأسئلة بموافق، ومحاييد، وغير محاييد، واخذت العبارات ١، ٢، ٤، الدرجات ٣، ٢، ١، واخذت العبارة ٣ الدرجات ١، ٢، ٣، علي الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير الأمن ضد الجريمة والعنف، هذا وقد تراوح المدى الفعلي لهذا المتغير بين ٤ الي ١٢ درجة بمتوسط حسابي مقداره ١١,٤٧ درجة وبانحراف معياري قدره ١,٢٤ درجة، وتلاحظ أن نسبة المبحوثات في الفئة المرتفعة تبلغ نحو ٨١,٧٨٪ من إجمالي العينة.

١٦- الفعالية التنموية للحكومة

وتم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوثة عن مدى موافقتها عن ٨ عبارات، وهي: تحظى قريتنا باهتمام المسؤولين في المركز والمحافظ لتوفير الخدمات الحكومية، يقوم المسؤولون في المركز بتوفير الدعم الفني والمادي اللازم للمشروعات التنموية بالقرية، عندما تقابلنا مشكلة في القرية يقوم المسؤولون في المركز والمحافظ في تذليل تلك المشكلات والعقبات، يعتبر مسؤولي التنمية بالقرية هم حلقة الإتصال بين القرية وإدارة التنمية علي مستوي المركز والمحافظ، معظم موظفي الحكومة يبعاملوا الناس كلهم زي بعض، معظم موظفي الحكومة بالقرية يبقوا بواجباتهم كما ينبغي. قريتنا علشان تتقدم محتاجه لقيادات جديدة، الأجهزة والمصالح الحكومية ناجحة فيحل مشاكل القرية، وكانت الإستجابات علي هذه التساؤلات بموافق، محاييد، غير موافق واخذت العبارات ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٨، الدرجات ٣، ٢، ١، والعبارة رقم ٧ اخذت ١، ٢، ٣، علي الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير الفعالية التنموية للحكومة. كما وجد أن المدى الفعلي لمتغير الفعالية التنموية للحكومة قد تراوح ما بين ٨ الي ٢٣ درجة بمتوسط حسابي مقداره ١٥,٣٦ درجة وبانحراف معياري قدره ٣,٠٥ درجة، وتبين أن غالبية المبحوثات يقعن في الفئة المتوسطة إذ تبلغ نسبتهن حوالي ٧٢٪ من إجمالي العينة.

(ب) قياس المتغيرات التابعة:

إقترحت الدراسة مقياس يتكون من عشرة محاور رئيسية، تم قياس كل منها بعدة عبارات أوبنود من المنظور الذاتي للمبحوثات، وفيما يلي وصف ومكونات كل محور، مع بيان معامل ثباته.

١- ادراك معنى الحياة:

محور مركب من أربعة محاور فرعية، تتكون من ثلاثين بنداً تتعلق بمدى إدراك المبحوثة لبعض جوانب الحياة التي تعيشها وتتمثل هذه المحاور في (أ) جودة الصحة العامة (٧ بنود)، (ب) جودة الحياة الأسرية والاجتماعية (٩ بنود)، (ج) جودة العواطف أو الجانب الوجداني (٨ بنود)، (د) جودة الصحة النفسية (٧ بنود) وكانت الإستجابة عن كل عبارة إيجابية بخمس درجات علي مقياس خماسي (كثير جداً، كثير، الى حد ما، قليل، قليل جداً) واعطيت الدرجات: ٥، ٤، ٣، ٢، ١، علي الترتيب، أما العبارات ذات الاتجاه السلبي لعبارات ادراك معنى للحياة فاخذت الدرجات ١، ٢، ٣، ٤، ٥، علي الترتيب ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور ادراك معنى الحياة.

٢- الرضا بالعلاقات مع الآخرين Satisfaction with Personal Relations

وتم قياس هذه المحور ب ٢٠ عبارة تتعلق بالسلوك الاجتماعي الرشيد للمبحوثة، تعكس مدى رضائها عن طبيعة علاقاتها الشخصية مع الإناث الأخريات في عدة مواقف وأنشطة (مبارك، ٢٠١٢)، وكانت الإجابة عن كل عبارة بوضع دائرة على أحد الحروف المعبرة عن أحد ثلاثة إستجابات، واعطيت

مجلة العلوم الزراعية المستدامة ٤٧، ١٤ (٢٠٢١)

وبعدين استخدمها في المطبخ، رغم أن مياة التربة جارية لكن استعمالها ضرر، غسل الأواني والملابس في التربة يضر بمن تغسل، الاستحمام بالتربة يسبب الإصابة بالأمراض، يستحسن عدم مقاومة الناموس لتوفير المال، استعمال الايروسول بكثرة يعطر الجو ولا يضر بالصحة، حرق المخلفات الحيوانية والمنزلية بالشوارع يلوث الهواء، استخدام مواقد الكيروسين والفحم في التدفئة شتاءً مفيد. وكانت الإستجابات عن كل عبارة من هذه العبارات بأوافق، سيان، لا أوافق، واخذت العبارات ١، ٣، ٦، ٧، ٩، ١٠، ١١، ١٤، الدرجات ٣، ٢، ١، وللعبارات ٢، ٤، ٥، ٨، ١٢، ١٣، ١٥ (السلبية) الدرجات ١، ٢، ٣ علي الترتيب.

ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير حماية البيئة المحيطة، وأوضحت نتائج القياس أن المدى الفعلي لمتغير حماية البيئة المحيطة قد تراوح بين ٢٧ الي ٤٥ درجة بمتوسط حسابي قدرة ٤٤,١٧ درجة وبانحراف معياري مقداره ٢,٨ درجة وقد تلاحظ أن نسبة المبحوثات في الفئة مرتفعة الحماية تبلغ حوالي ٩٤,٢٪ من إجمالي العينة.

١٤- الرضا عن الخدمات والمرافق:-

وتم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوثة عن المرافق والخدمات المتوفرة بالقرية من عدمه، ودرجة الاستفادة والرضا عن كل منها، والتي تتمثل في: الخدمات التعليمية (مدرسه ابتدائي - مدرسه اعدادي - مدرسه ثانوي عام - مدرسه ثانوي فني - فصول محو أمية)، والخدمات الدينية (مسجد- كنيسة)، والخدمات الصحية (وحدة صحية - مستشفى قروي - مستوصف طبي - عيادات خاصة - صيدليات خاصة - سيارة اسعاف - التطعيم ضد الأمراض - توافر الأدوية - خدمات تنظيم الأسرة)، وخدمات الإتصال (التليفون- البريد-التلغراف)، والخدمات الاجتماعية والثقافية (مركز شباب- نادي رياضي - ملاعب - مكاتب - جمعية تنمية المجتمع - جمعية أهلية نسائية- دار مناسبات - نظام لجمع القمامة)، والبنية الأساسية (خدمات مياة الشرب - خدمات الكهرباء - خدمات الصرف الصحي- طرق مرصوفة- طرق ممهده)، والنقل والمواصلات (وسائل الإنتقال الداخلية - وسائل المواصلات العامة)، والخدمات الاقتصادية (جمعية تعاونية زراعية - وحدة بيطرية - بنك القرية - اسواق تجارية ملائمة - مخبز- جمعية استهلاكية)، والخدمات الأمنية (نقطة شرطة - وحدة طفاء الحريق).

وكانت الإستجابة عن درجة التواجد إما (بنعم) وتعطي درجة واحدة، أو (بلا) وتعطي صفر الدرجة، أما بالنسبة للإستجابة لدرجة الاستفادة فقد تراوحت بين لا يستفيد - استفادة منخفضة - استفادة متوسطة - استفادة مرتفعة، واعطيت الدرجات ١، ٢، ٣، ٤ علي الترتيب، أما بالنسبة لمدى الرضا (راضي -راضي لحد ما - غير راضي بالمره) فأعطيت الدرجات ٣، ٢، ١ علي الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة متغير الرضا عن الخدمات والمرافق. هذا وقد تراوح المدى الفعلي لمتغير الرضا عن المرافق والخدمات بين ٣٨ الي ١١٨ درجة بمتوسط حسابي مقداره ٨٧ درجة وبانحراف معياري قدره ٨,٨ درجة وتلاحظ أن غالبية المبحوثات تقعن في الفئة مرتفعة الرضا عن المرافق والخدمات التي تمثل الفئة المنوالية إذ تبلغ نسبتها حوالي ٩١,٢٪ من إجمالي المبحوثات.

١٥- الأمن ضد الجريمة والعنف

تم قياس هذا المتغير ب٤ عبارات، وذلك بسؤال المبحوثة عن مدى موافقتها على تميز القرية بالأمان وعدم وجود المشاحنات والمشاجرات بين العائلات، الواحد بينام وهو مطمئن علي ارضه وبيته وعلى ماله، لازالت عمليات حرق المحاصيل وسم المواشي

المجاري المائية، ٢) درجة انتشار القوارض، ٣) درجة نقاء الهواء وعدم انتشار الروائح الكريهة، ٤) درجة الضوضاء والاصوات المزعجه، ٥) درجة استخدام المبيدات الزراعيه، وكانت الاستجابة عن كل من هذه البنود بين مرتفعه، ومتوسطه، ومنخفضه. واخذت العبارات ١، ٢، ٤، ٥، الاوزان ١، ٢، ٣، ١٠، والعبارة رقم ٣ اخذت الوزن ٣، ٢، ١ على الترتيب، ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور جودة البيئية المحيطة.

٧- التماسك الاجتماعي الاسرى

تم قياس هذا المتغير بـ ١٣ عبارة هي: ١) اشعر اننى سعيدة فى اسرتى، ٢) اشعر ان زوجى سعيد ومبسوط بحياته معايها، ٣) لما اكون فاضيه احب اقع مع زوجى واولادى، ٤) زوجى يبزور اهله من غيرى، ٥) ساعات كثيره باحس ان جوزى مش فاهمنى وبعيد عنى، ٦) لو كان فى مشكله عند حد فى الاسره كلنا بنشترك فى حلها، ٧) ناقش مشكلتى مع جارتى ولا ناقشها مع زوجى، ٨) ما احش حد من افراد اسرتى يتدخل فى امورى، ٩) افضل قضاء وقت فراغى مع اسرتى، ١٠) كل واحد فى الاسره ميهومش غير نفسه وبس، ١١) اسعد لحظاتي اقصيها بعيد عن البيت، ١٢) نحن فى الاسره بنحرص على زياده اقاربنا معاً، ١٣) احياناً يلجأ احدنا الى فرض سيطرته على الاخر، وتدرج الاستجابات على هذا المتغير بدائماً، و احياناً، و نادراً، ولا تنطبق، واخذت العبارات ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ١١، ١٢، ١٣، الدرجات ٤، ٣، ٢، ١، والعبارة ٤، ٥، ٧، ٨، ١٠، ١١، ١٢، ١٣، الدرجات ٤، ٣، ٢، ١ على الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور التماسك الاجتماعي الاسرى.

٨- الشعور بالانتماء

وتم قياس هذا المتغير بـ ١٤ عبارة هي: ١) الحياة فى القرية لا تطاق واشعر انى ظلمت نفسى لما عشت هنا، ٢) تعلقى وارتباطى بقريةى ده بيزيد مع مرور الزمن، ٣) يشعر اهل القرية بالفخر والاعتزاز بقريةهم، ٤) لى صداقات وعلاقات طيبه مع كثير من جيرانى فى القرية. ٥) مهما كانت صعوبه المعيشه فى القرية فانى لن اتركها. ٦) الحياه فى القرية هنا كلها امان وسلام. ٧) اقامتى هنا تحرمنى من متع كثيره فى الحياه، ٨) الواحد ما تسبب بلدها الا مضطره. ٩) عندما يكبر اولادى احب ان يعيشوا هنا فى القرية، ١٠) الواحد لو لقت فرصه تسبب البلد كانت سابته، ١١) لو حدثت مشكله لاحد اهالى القرية سبجد المساعده من الجميع، ١٢) يهتم كل فرد فى القرية بمصلحته الخاصه على حساب مصالح الاخرين. ١٣) افضل ما فى هذه القرية علاقه الاهالى مع بعضها. ١٤) معظم الاهالى يتمنون ترك القرية والهجره الى المدينه، وكانت الاستجابات على هذه العبارات تتدرج بين موافق، سبان، معارض، واخذت العبارات ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١١، ١٣، الدرجات ٣، ٢، ١، والعبارة ١، ٧، ١٠، ١٢، ١٤ اخذت الدرجات ٣، ٢، ١ على الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور الشعور بالانتماء.

٩- الحريه والحقوق المدنيه

تم قياس هذا المتغير بـ ٨ عبارات هي: ١) يتمتع كل فرد فى البلد بحريه تامه للتعبير عن رايه، ٢) اتخاذ القرارات المصيريه مسؤليه التنفيذيين دون الرجوع الى الاهالى، ٣) لا توجد اى ضغوط عليكى لاختيار مرشح معين فى الانتخابات، ٤) لا تهتمى بالمطالبه بحقوقك القانونيه لانك ياست من الحصول عليها، ٥) الانتماء لحزب سياسى معين يسبب لكى الكثير من الازمات والمشكلات، ٦) اختيار المشروعات التنمويه يكون لخدمه مصالح فئه معينه من البلد، ٧) خطه التنميه المحليه تتم بشكل فردى دون الرجوع للناس او ممثلهم، ٨) تقوم هيئات ومنظمات

الاستجابات الاوزان الآتية: ٣) للاستجابة الأعلى، و ٢) للاستجابة المتوسطة، و ١) للاستجابة الأقل، ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور الرضا بالعلاقات مع الاخرين.

٣- الاحساس بالسلام النفسى : Feeling Good

تم قياس هذا المتغير بمقياس مكون من ٣٦ بند تتعلق بشعور المبحوثة وموافقها فى بعض مجالات حياتها المختلفه (والتي تتعلق بجهودها الايجابيه فى سعيها للشعور بجوده حياتها)، ومن ضمن هذه المجالات: الهدف من الحياه، والاستقلاليه، وتقبل الذات، والعلاقات الايجابيه مع الاخرين، والنمو الشخصى، والتمكّن البيئى، وكانت الاستجابة عن كل بند من هذه البنود بأحد الاستجابات الآتية: تنطبق على تماماً، تنطبق، تنطبق لحد ما، لا تنطبق، لا تنطبق على الاطلاق، واعطيت هذه الاستجابات الدرجات ٥، ٤، ٣، ٢، ١ على الترتيب للعبارة ايجابيه الاحساس بالسلام النفسى، وعكست الدرجات للعبارة سالبه الاتجاه، ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور الاحساس بالسلام النفسى.

٤- الجوانب النفسية

تم قياس هذا المحور بسؤال المبحوثة عن مدى موافقتها على ١٣ عبارته وهي: ١) لا أستطيع ان املك نفسى عند الغضب، ٢) استطيع تكوين صداقات بسهوله ويسر، ٣) اتعامل مع الاخرين على طبيعتى من غير تكلف، ٤) اميل الى اعتزال الناس، ٥) اتعامل مع الاشخاص الذين تربطنى بهم مصلحه خاصه، ٦) انا فاقد الامل فى تعامل صادق حقيقى مع الاخرين، ٧) اصاب بالملل بسرعه قبل انجاز الاعمال المطلوبه منى، ٨) اتقن عمل اشياء كثيره، ٩) لدى القدره على حل معظم المشكلات التي تواجهنى، ١٠) اتق بقدرتى على حل المشكلات الصعبه، ١١) اتردد فى طرح افكارى امام الاخرين حتى لا يبتعدونى، ١٢) اتسم بروح المبادره فى العمل، ١٣) كثيراً ما ينتابنى القلق والاضطراب، وكانت الاستجابات يعبر عنها بموافق، ومحايد، وبغير موافق، حيث اخذت العبارات ٢، ٣، ٥، ٨، ٩، ١٠، ١٢، الاوزان ٣، ٢، ١، والعبارة ١، ٤، ٦، ٧، ١١، ١٣ ذات الاتجاه السالب الاوزان ١، ٢، ٣، ٤ على الترتيب، ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور الجوانب النفسية.

٥- الصداقه

تم قياس هذا المحور بسؤال المبحوثة عن مدى موافقتها على ٨ عبارات وهي: ١) احب التعرف على اناس جدد، ٢) احل مشكلتى بطريقه افضل عندما ناقشها مع الاخرين، ٣) من الافضل ان تكون علاقه الرجل مع جيرانه سطحية حتى لا يتورط معهم فى مشكلاتهم، ٤) يسهل على التعرف على الاخرين وتكوين علاقات معهم، ٥) ينبغى الان احسن الظن بالناس فكل منهم يعمل لمصلحته فقط، ٦) افضل قضاء وقت فراغى مع اصدقائى، ٧) مشاهدته التليفزيون اكثر متعة من زيارة المعارف والاصدقاء، ٨) من السهل تكوين صداقات ومعارف يعتمد عليها، وكانت الاستجابات عن كل من هذه العبارات تتدرج بين موافق، محايد، وغير موافق، واخذت العبارات ١، ٢، ٤، ٦، ٨، الدرجات ٣، ٢، ١ والعبارة ٣، ٥، ٧ ذات الإتجاه السلبى الدرجات ١، ٢، ٣ على الترتيب، ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور الصداقه.

٦- جودة البيئية المحيطة

وتم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوثة عن تقييمها لخمسة بنود تعكس درجة جودة البيئية المحيطة، وهي: ١) درجة تلوث

لاختبار الفروض البحثية، واستخدم اختبار (ف) لاختبار معنوية النماذج (المعادلات)، كما استخدم اختبار "ت" للوقوف على معنوية العلاقات بين المتغيرات المستقلة والتابعة، وتراوحت مستويات المعنوية المستخدمة بين ٠,٠٠١ إلى ٠,٠٥ كأساس للحكم على معنوية العلاقات المحسوبة، كما استخدم معامل ألفا كرونباخ لقياس ثبات المقاييس المستخدمة، واستخدم البرنامج الاحصائي (SPSSV.24) لتحليل البيانات.

نتائج البحث ومناقشتها

تكوين ووصف مقياس جودة حياة المرأة الريفية
اختص الهدف الأول للدراسة بتصميم واختبار مقياس مركب من مجموعة من المحاور الدالة على مفهوم جودة حياة المرأة الريفية، والذي تم قياسه بـ(عشر محاور) رئيسية وفقاً لما أفرزته ادبيات الدراسة وما أشار إليه الأطار النظري وهذه المتغيرات هي: ادراك معنى الحياة، الرضا بالعلاقات مع الآخرين، الاحساس بالسلام النفسي، الجوانب النفسية، الصداقة، الاحوال البيئية المحيطة، التماسك الاجتماعي الاسرى، الشعور بالانتماء، الحرية والحقوق المدنية، والشعور بالسعادة، وفيما يلي وصف لهذه المحاور:

(١) وصف محاور مقياس جودة حياة المرأة الريفية
عند استعراض أهم الملامح المكونة والشارحة لطبيعة محاور مركب جودة حياة المرأة الريفية قبل معايرتها، يبين جدول (٢) التوزيع العددي والنسبي للمبوحات وفقاً لدرجاتهن وفئاتهن لكل محور، حيث تم جمع درجات البنود المكونة لكل محور، وتم حساب المدى، وتقسيمه إلى ثلاث فئات متساوية ومتدرجة تصاعدياً، كما استعرض الجدول المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، وأوضحت النتائج بصفة عامة أن الفئات المنوالية للمبوحات (الأعلى تكراراً) هي الفئات المتوسطة أو المرتفعة لمحاور جودة الحياة.

فبعد استعراض نتائج جدول (٢) تبين أن المدى الفعلي لدرجات محور إدراك معنى الحياة يتراوح ما بين ٦٨ إلى ١٦٠ درجة بمتوسط حسابي مقداره ١١٨,٦٢ درجة وانحراف معياري قدره ١٠,٣٩ درجة، كما تلاحظ أن غالبية المبوحات تقع في فئة الادراك المتوسط (حيث بلغت نسبتها حوالي ٩٠,٧٪ من إجمالي العينة)، كما تراوح المدى الفعلي لمحور الرضا بالعلاقات مع الآخرين ما بين ٢٢ إلى ٦٠ درجة بمتوسط حسابي مقداره ٤٨,٥٦ درجة وانحراف معياري قدره ٧,١٨ درجة ووقعت غالبية المبوحات في الفئة العالية من محور الرضا بالعلاقات مع الآخرين (٦٢,٢٪ من إجمالي العينة). أما بالنسبة لمحور الاحساس بالسلام النفسي فقد تراوح المدى ما بين ٧٩ إلى ١٧٧ درجة بمتوسط حسابي مقداره ١٣٩,٣٩ درجة وانحراف معياري قدره ١٣,١١ درجة، وتلاحظ أن الفئة المنوالية هي الفئة متوسطة الاحساس بالسلام النفسي حيث تمثل حوالي ٧٩,٥٪ من إجمالي العينة. ويتراوح المدى الفعلي لمحور الجوانب النفسية ما بين ١٧ إلى ٣٩ درجة بمتوسط حسابي مقداره ٣٦,٨٦ درجة وانحراف معياري قدره ٣,٥٨، كما أن أكبر نسبة من المبوحات تقع في الفئة المرتفعة (٩٢٪ من إجمالي العينة).

ويتراوح محور الصداقة ما بين ٨ إلى ٢٤ درجة بمتوسط حسابي مقداره ١٩,٩١ درجة وانحراف معياري قدره ٢,٦٢ درجة، وأن غالبية المبوحات تقع في فئة الصداقة المرتفعة حيث تبلغ نسبتها حوالي ٦١,٨٪ من إجمالي العينة. وتراوح المدى الفعلي لمحور جودة البيئة المحيطة ما بين ٥ إلى ١١ درجة بمتوسط حسابي مقداره ٨,٥٥ درجة وانحراف معياري قدره ١,٥٨ درجة، ويلاحظ أن غالبية المبوحات تقع في الفئة المرتفعة (٤٩,٨٪)، كما تراوح المدى الفعلي لمحور التماسك الاجتماعي (مجلة العلوم الزراعية المستدامة ٤٧، ١٤ (٢٠٢١))

شعبه بمتابعه وتقييم المشروعات التنموية في البلد، وكانت الاستجابات تتدرج كالاتي: موافق، محايد، غير موافق، واعطيت هذه الاجابات ٣، ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧ على الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور الحرية والحقوق المدنية.

١٠- الشعور بالسعادة

تم قياس متغير الشعور بالسعادة بمقياس مكون من ١٣ عبارة وهي: (١) هل ابتسمتي أو ضحكتي كثيراً بالأمس؟، (٢) هل أنتى راضيه عن حياتك؟، (٣) هل أنتى سعيدة في حياتك؟، (٤) هل بتشعري بالظلم والضغط النفسي؟، (٥) هل حياتك تسير على النحو الأفضل؟، (٦) عشان الواحد تشع بالسعادة لازم يكون معاها فلوس كثير، (٧) السعادة مش بالفلوس السعادة براحة البال ورضا الضمير، (٨) هل أنتى متفائلة وحاسه أن حياتك هتكون أفضل في المستقبل؟، (٩) هل تعتبري نفسك أنساه محظوظة؟، (١٠) السعادة من وجه نظرك أن تكونى مبسوطة ومش مهم اللي حوالىكي، (١١) السعادة أنى اشوف كل اللي حوالىا مبسوطين؟، (١٢) السعادة من وجه نظري الصحة والسنتر وعدم الاحتياج لأحد، (١٣) اشعر ان معيشتي تتحسن باستمرار. وكانت الاستجابات تتدرج كالاتي: كثير جداً، كثير، إلى حد ما، قليل، قليل جداً، واعطيت هذه الاجابات على الترتيب: ٥، ٤، ٣، ٢، ١ للعبارات ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ١١، ١٢، ١٣ واعطيت العبارات ٤، ٦، ١٠ ذات الاتجاه السلبى نحو الشعور بالسعادة الدرجات ١، ٢، ٣، ٤، ٥ على الترتيب. ثم تم جمع درجات هذه العبارات جمعاً جبرياً لتعبر في مجملها عن درجة محور الشعور بالسعادة.

-المتغير التابع الرئيسى/ مقياس جودة حياة المرأة الريفية
لقياس جودة حياة المرأة الريفية فقد تم تحويل درجات كل محور من محاور جودة الحياة الى درجات معيارية (z)، ثم جمع الدرجات المعيارية وابتعاد المتوسط الحسابى لهذه المحاور ليغير عن الدرجة الكلية للمتغير المركب (جودة حياة المرأة الريفية)، وتم تحويل الدرجات المعيارية هذه الى درجات تائيه (T) بمتوسط حسابى مقداره (٥٠) درجة وانحراف معيارى قدرة (١٠) للتغلب على الاشارات المعيارية سالبة الاتجاه، وذلك لوصف فئات المتغير المركب (جودة حياة المرأة الريفية).

ج- أدوات التحليل الاحصائي:

تم تحليل بيانات البحث باستخدام عدد من الاساليب الاحصائية منها المتوسط الحسابى والانحراف المعياري لوصف المتغيرات البحثية، واستخدمت الدرجات المعيارية لمعايرة بعض المتغيرات مختلفة وحدات القياس وجمعها لتكوين متغير مركب، واستخدمت الدرجة التائية (T-score) للتغلب على الاشارات السالبة لوصف المتغير المركب وفق المعادلات الآتية:

$$T_{xi} = 10 * Z_{xi} + 50$$

حيث أن T_{xi} : هي الدرجة التائية المحسوبة للمتغير المعيارى Z_{xi} ، بانحراف معياري مقداره ١٠ درجات، وبمتوسط حسابى قدره ٥٠ درجة.

$$Z_{xi} = x_i - x_i / s_i$$

حيث أن: x_i = مفردات المتغير X_i ، x_i = المتوسط الحسابى، s_i = الانحراف المعيارى، Z_{xi} هي الدرجة المعيارية المحسوبة للمتغير X_i (عبد الرحمن، ١٩٨٥).

كما استخدم معامل الارتباط البسيط "بيرسون"، وتحليلي الانحدار الخطي المتعدد، والانحدار Step-wise Multiple Regression (Forward Solution) للخطى المتعدد التدرجى الصاعد.

الفئة المتوسطة لهذا المحور (٦٢,٢٪).

٢. بناء وتوصيف مقياس جودة حياة المرأة الريفية
يتكون المقياس المركب لجودة حياة المرأة الريفية من ١٠ محاور يتكون كل منها من عدة بنود أو عبارات (جدول ٣)، وافترضت الدراسة وجود إتساق داخلي بين البنود المكونة لكل محور من محاور مركب جودة الحياة، وعند تقدير الثبات بين هذه البنود باستخدام معادلة ألفا كرونباخ، يبين جدول (٣) ان جميع قيم ألفا كرونباخ المقدره مرتفعة وفوق المتوسط فجميع معاملات الثبات فوق ٠,٧٥ باستثناء محور الصداقة، وقيمة هذا المعامل فوق المتوسط إذ تبلغ قيمته ٠,٥٥٠ الأمر الذي يشير الى أن هذه الدرجات تعبر عن مدى الثبات والاتساق الداخلي القوي بين بنود مقياس كل محور مما يجعلها مناسبة لأغراض التقييم.

الاسري ما بين ٢٣ إلى ٥٢ درجة بمتوسط حسابي مقدره ٤٠,٧٧ درجة وانحراف معياري قدره ٥,٣٩ درجة ويلاحظ أن غالبية المبحوثات تقع في الفئة المرتفعة (٤٨,٤٪)، وتراوح المدى الفعلي لمحور الشعور بالانتماء ما بين ١٤ إلى ٤٢ درجة بمتوسط حسابي مقداره ٣٨,٩٩ درجة وانحراف معياري قدره ٥,٧٦ درجة، ويلاحظ أن غالبية المبحوثات يقعن في فئة الشعور بالانتماء المرتفع (٨٤,٤٪)، أما بالنسبة لمحور الحرية والحقوق المدنية فقد تراوح المدى الفعلي له ما بين ٨ إلى ٢٤ درجة بمتوسط حسابي مقداره ١١,٢٥ درجة وانحراف معياري قدره ٣,٧٣ درجة وتبين أن أعلى نسبة من المبحوثات تقع في الفئة المرتفعة (٧٧,٣٪)، ثم أخيرا محور الشعور بالسعادة والذي تراوح مداه الفعلي ما بين ٢٥ إلى ٦٢ درجة بمتوسط حسابي مقداره ٤٨,٤٢ درجة وبانحراف معياري قدره ٤,٧٣ درجة، ويلاحظ أن غالبية المبحوثات تقع في

جدول ٢. التوزيع العددي والنسبي للمبحوثات وفق الفئات كل محور من محاور جودة حياة المرأة الريفية.

المحور	العدد	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المحور	العدد	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
ادراك معنى الحياة			١١٨,٦٢	١٠,٣٩	جودة البيئة المحيطة				
منخفض (٦٨-٩٨)	١٢	٥,٣			منخفضة (٥-٦)	١١	٤,٩		١,٥٨
متوسط (٩٩-١٢٩)	٢٠٤	٩٠,٧			متوسطة (٧-٩)	١٠٢	٤٥,٣		
مرتفع (١٣٠-١٦٠)	٩	٤,٠			مرتفعة (١٠-١١)	١١٢	٤٩,٨		
الرضا بالعلاقات مع الآخرين			٤٨,٥٦	٧,١٨	التماسك الاجتماعي الاسري			٤٠,٧٧	٥,٣٩
منخفضة (٢٢-٣٤)	٩	٤,٠			منخفض (٢٣-٣٢)	٢٢	٩,٨		
متوسطة (٣٥-٤٧)	٧٦	٣٣,٨			متوسط (٣٣-٤٢)	٩٤	٤١,٨		
مرتفعة (٤٨-٦٠)	١٤٠	٦٢,٢			مرتفع (٤٣-٥٢)	١٠٩	٤٨,٤		
الاحساس بالسلام النفسي			١٣٩,٣٩	٣,١١	الشعور بالانتماء			٣٨,٩٩	٥,٧٦
منخفض (٧٩-١١١)	٦	٢,٧			منخفض (١٤-٢٣)	١١	٤,٩		
متوسط (١١٢-١٤٤)	١٧٩	٧٩,٥			متوسط (٢٤-٣٣)	٢٤	١٠,٧		
مرتفع (١٤٥-١٧٢)	٤٠	١٧,٨			مرتفع (٣٤-٤٢)	٩٠	٨٤,٤		
الجوانب النفسية			٣٦,٨٦	٣,٥٨	الحرية والحقوق المدنية			٢١,٢٥	٣,٧٣
منخفضة (١٧-٢٤)	٤	١,٨			منخفضة (٨-١٣)	١٢	٥,٣		
متوسطة (٢٥-٣٢)	١٤	٦,٢			متوسطة (١٤-١٩)	٣٩	١٧,٤		
مرتفعة (٣٣-٣٩)	٢٠٧	٩٢,٠			مرتفعة (٢٠-٢٤)	١٧٤	٧٧,٣		
الصداقة			١٩,٩١	٢,٦٢	الشعور بالسعادة			٤٨,٤٢	٤,٧٣
منخفضة (٨-١٣)	٤	١,٨			منخفض (٢٥-٣٧)	٦	٢,٧		
متوسطة (١٤-١٩)	٨٢	٣٦,٤			متوسط (٣٨-٥٠)	١٤٠	٦٢,٢		
مرتفعة (٢٠-٢٤)	١٣٩	٦١,٨			مرتفع (٥١-٦٢)	٧٩	٣٥,١		

جدول ٣. معاملات ثبات محاور مركب جودة حياة المرأة الريفية.

م	المحور	عدد بنود كل محور	قيمة ألفا كرونباخ للمحور	قيمة ألفا كرونباخ للمتعين المركب إذا تم إلغاء هذا المحور
١	إدراك معنى الحياة	٣١	٠,٨٦٢	٠,٧٥١
٢	الرضا بالعلاقات مع الآخرين	٢٠	٠,٩٠٣	٠,٧٧٥
٣	الاحساس بالسلام النفسي	٣٦	٠,٩٣٤	٠,٧٨٢
٤	الجوانب النفسية	١٣	٠,٧٩٣	٠,٧٨١
٥	الصداقة	٨	٠,٥٥٠	٠,٨٠٢
٦	جودة البيئة المحيطة	٥	٠,٨٦٨	٠,٨٠٦
٧	التماسك الاجتماعي الاسري	١٣	٠,٨٢١	٠,٧٨٢
٨	الشعور بالانتماء	١٤	٠,٩٣٠	٠,٧٨٨
٩	الحرية والحقوق المدنية	٨	٠,٧٩٧	٠,٨٠٣
١٠	الشعور بالسعادة	١٣	٠,٨٢٠	٠,٧٧٥

وللوقوف على الأهمية النسبية لكل محور من محاور جودة الحياة وترتيبه في شرح وتفسير الجزء من التباين في المركب الكلي لجودة الحياة باستخدام أسلوب الانحدار الخطي المتعدد التدرجي الصاعد، تشير نتائج جدول (٥) إلى أن محور إدراك معنى الحياة يأتي في المرتبة الأولى ويشرح ويفسر أكثر من نصف إجمالي التباين (٥٩,٦٪) في مقياس جودة حياة المرأة الريفية وأكثر مما تفسره التسعة محاور الأخرى مجتمعة، ويأتي محور الشعور بالانتماء في المرتبة الثانية

حيث يفسر نحو ١٤,٤٪ من التباين، ومحور الصداقة في المرتبة الثالثة حيث يشرح نحو ٨٪ من التباين، يليه على الترتيب كل من محور الإحساس بالسلام النفسي (٥,٣٪)، محور التماسك الاجتماعي الأسري (٣,٤٪)، ثم محاور الحرية والحقوق المدنية (٣,٣٪)، والرضا بالعلاقات مع الآخرين (١,٩٪)، والأحوال البيئية المحيطة (١,٨٪) والجوانب النفسية (١,٢٪)، ثم أخيراً محور الشعور بالسعادة حيث يشرح نحو ١,١٪ من التباين الكلي، وتشير هذه النتائج إلى اختلاف المحاور فيما بينها في شرح قيمة الجزء من التباين الذي تفسره، كما تؤيد الفرض البحثي الثالث.

وعند النظر إلى عمق المقياس وقوة يتبين أن المدى الفعلي للدرجات الثانية (T) لمقياس جودة حياة المرأة الريفية يتراوح بين ٨ إلى ٦٩ درجة، بمتوسط حسابي مقداره ٥٠,٠ درجة، وانحراف معياري قدرة ١٠ درجات، وبتقسيم المدى الفعلي إلى ثلاث فئات متميزة (شكل رقم (١)) يتبين أن نحو ثلث الزوجات الريفيات (٣٥,١٪) تقع درجاتهن في الفئة دون المتوسطة (أقل من ٥٠ درجة) علي متصل مقياس جودة الحياة الريفية، فيما وقعت أكبر نسبة من الزوجات وقدرها ٤٨,١٪ في الفئة فوق المتوسطة (٥٠-٥٩ درجة)، كما وأن نحو ١٦,٤٪ من نسبة عينة الزوجات تقع في الفئة (٦٠-٦٩ درجة) مرتفعة الجودة.

وعند التعرف على طبيعة العلاقة بين المحاور المكونة لمركب جودة الحياة بعضها ببعض، وبين كل محور على حده والدرجة الكلية لهذا المركب (Item- Total- Correlation)، يوضح جدول (٤) أن جميع قيم معاملات الارتباط المحسوبة بين المحاور تتم عن علاقات طردية متوسطة ذات دلالات إحصائية عند المستوي الاحتمالي ٠,٠٥، على الأقل والتي تشير إلى أنه لا يمكن أن تكون هذه الارتباطات راجعة للصدفة، كما تبين أن قيم معاملات الارتباط بين كل محور من هذه المحاور والدرجة الكلية تتراوح ما بين ٤,٧١ و ٠,٧٧٢، وجميعها قيم دالة إحصائية عند المستوي الاحتمالي ٠,٠٠١، على الأقل، الأمر الذي يشير إلى قوة العلاقة بين درجات كل محور والدرجة الكلية للمقياس، ويؤكد على عدم صحة العشرة فروض الإحصائية الأولى وقبول الفرض البحثي الأول للدراسة، كما تبين عند تقدير معامل الثبات Reliability Coefficient (كرونيخ ألفا) لهذا المقياس المركب (والذي يوصف على أنه دليل Index) يبين مدى التجانس والارتباط بين محاور المقياس عبر الزمن، وعن درجة الاتساق الداخلي (Internal Consistency) بين مكونات المقياس، أن قيمة معامل ثبات المقياس قد بلغت نحو ٠,٨٠٤، وهي قيمة مرتفعة وتعتبر عن مدى الثبات واتساق المقياس، كما أبانت تقديرات الاختبار (جدول ٣) إن إلغاء أي محور من محاور المقياس المركب قد يقلل من قيم معامل الثبات أو لا يغير قيمة الثبات جوهرياً.

ويتوقع الفرض الإحصائي الحادي عشر أن كل محور من المحاور العشر المكونة لمركب جودة الحياة في النموذج التحليلي لا يسهم إسهاماً معنوياً فريداً في تفسير التباين في درجة مركب جودة الحياة، ولاختبار هذا الفرض تم استخدام تحليل الانحدار الخطي المتعدد الصاعد، Step -Wise Multiple Linear Regression Technique (Forward Solution) والذي تشير نتائجه (جدول (٥)) إلى عدم صحة هذا الفرض وقبول الفرض البحثي الثاني حيث تبين أن المحاور العشر تشرح ١٠٠٪ من التباين في هذا المقياس.

جدول ٤. مصفوفة معاملات الارتباط بين محاور مقياس مركب جودة حياة المرأة الريفية**.

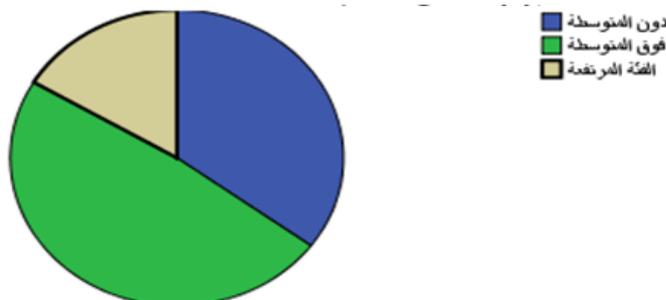
محاور جودة الحياة	مركب جودة الحياة	إدراك معنى الحياة	الرضا بالعلاقات مع الآخرين	الإحساس بالسلام النفسي	الجوانب النفسية	الصداقة	جودة البيئة المحيطة	التماسك الاجتماعي الأسري	الشعور بالانتماء	الحرية والحقوق المدنية	الشعور بالسعادة
مركب جودة الحياة	١										
إدراك معنى الحياة	٠,٧٧٢	١									
الرضا بالعلاقات مع الآخرين	٠,٦٦١	٠,٥٠٣	١								
الإحساس بالسلام النفسي	٠,٧٣٤	٠,٦٧٠	٠,٤٤٩	١							
الجوانب النفسية	٠,٧٥٩	٠,٦١٣	٠,٤١٠	٠,٥٢٢	١						
الصداقة	٠,٥٢٠	٠,٢٤٦	٠,٣٤٢	٠,٢١٨	٠,٤١٣	١					
جودة البيئة المحيطة	٠,٥٠٤	٠,٣٣٢	٠,١٩٧	٠,٢٨٧	٠,٣٢١	٠,١٩٣	١				
التماسك الاجتماعي الأسري	٠,٦٤٢	٠,٤٤٧	٠,٣٧٣	٠,٤٠٧	٠,٣٨٥	٠,٢٠٦	٠,٢٤٠	١			
الشعور بالانتماء	٠,٦١٦	٠,٣٣٥	٠,٣٠١	٠,٣١٩	٠,٤٢٥	٠,٢٢٨	٠,٢٤٥	٠,٤٢٩	١		
الحرية والحقوق المدنية	٠,٤٧١	٠,١٧٠	٠,١٦٣	٠,٢٣٢	٠,٣٢٥	٠,١٦٠	٠,٢٥٣	٠,١٥٥	٠,٣٦٩	١	
الشعور بالسعادة	٠,٦٩٤	٠,٦٠٣	٠,٤٧١	٠,٥٧٦	٠,٤٢٢	٠,٣٠٥	٠,١٤٤	٠,٤٤٧	٠,٢٧٦	٠,١٧٦	١

** جميع معاملات الارتباط البسيط معنوي عند المستوي الاحتمالي ٠,٠٥، على الأقل.

جدول ٥. الأهمية النسبية للتباين المفسر لمحاور المقياس المركب لجودة الحياة.

م	المتغير	النسب التراكمية للتباين المفسر (R ²)	النسب التراكمية للتباين المفسر المعدل (R ²)	% للتباين المفسر في المتغير التابع	قيم اختبار (ف) للمعادلات التحليلية المتعاقبة*
١	إدراك معنى الحياة	٠,٥٩٦	٠,٥٩٤	٥٩,٦	٣٢٨,٣١٤
٢	الشعور بالانتماء	٠,٧٤٠	٠,٧٣٧	١٤,٤	١٢٣,١٢١
٣	الصدقة	٠,٨٢٠	٠,٨١٨	٨,٠	٩٨,٦٩٧
٤	الإحساس بالسلام النفسي	٠,٨٧٣	٠,٨٧٠	٥,٣	٩٠,٥٢٩
٥	الحرية والحقوق المدنية	٠,٩٠٦	٠,٩٠٤	٣,٣	٧٨,٧٥٧
٦	التماسك الاجتماعي الأسري	٠,٩٤٠	٠,٩٣٨	٣,٤	١٢٠,٦٠٠
٧	الرضا بالعلاقات مع الآخرين	٠,٩٥٩	٠,٩٥٨	١,٩	١٠٥,٢٢٥
٨	الأحوال البيئية المحيطة	٠,٩٧٧	٠,٩٧٦	١,٨	١٦٠,٦٥٥
٩	الشعور بالسعادة	٠,٩٨٨	٠,٩٨٨	١,١	٢٠٥,٨١٢
١٠	الجوانب النفسية	١,٠٠٠	١,٠٠٠	١,٢	٤٥٩,٠١٥

* جميع قيم إختبار (ف) للمعادلات التحليلية المتعاقبة معنوية عند المستوي الاحتمالي ٠,٠٠١.



شكل ١. التوزيع النسبي للزوجات وفق مقياس درجة جودة الحياة

جودة حياة المرأة الريفية، هذا ولم تتضح معنوية العلاقة مع باقي المتغيرات المستقلة، وهذه النتيجة تؤدي اليقبول الفرض البديل جزئيا وتؤيده .

وتؤكد النتائج السابقة علي أنه كلما زاد حجم الحيازة الزراعية للأسرة، وكفي دخلها إحتياجاتها، وكان المسكن ملائما لمتطلباتها المعيشية، وتحسن مستويات معيشتها علي إمتداد الزمن، بالإضافة إلي ارتفاع مكانة الأسرة الاجتماعية في القرية، وكبر حجم ممتلكاتها المعيشية، وارتفاع درجة دافعية إنجاز المرأة، وقويت العلاقات الاسرية، وإرتفعت مكانة المرأة ، وتوافر السلوك الرشيد لحماية البيئة المحيطة، وارتفعت درجات رضا السكان عن المرافق والخدمات بمجتمع الإقامة، وتوافر الأمن والحماية ضد الجريمة والعنف كلما زادت درجة جودة حياة المرأة الريفية، وهذه النتائج تسير في الاتجاه المتوقع .

ولاختبار الفرض الإحصائي التاسع والعشرين (البحثي الخامس) بعدم وجود علاقة إرتباطية معنوية بين المتغيرات المستقلة سالفه الذكر مجتمعة وبين المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية كمتغير تابع، تم حساب معادلة الانحدار الخطي المتعدد لدرجة مركب جودة حياة المرأة الريفية علي المتغيرات المستقلة مجتمعة، وأوضحت النتائج الواردة بجدول (٧) ان قيمة معامل الارتباط المتعدد بين المتغيرات المتضمنة في النموذج

(٣) العوامل المرتبطة والمحددة لجودة حياة المرأة الريفية (المتغير التابع الرئيسي)

لاختبار الفروض الاحصائية ١٣ - ٢٨ والتي تختبر الفرض البحثي الرابع والذي يتوقع عدم وجود علاقة ارتباطية معنوية بين جودة حياة المرأة الريفية كمتغير تابع وبين كل متغير من المتغيرات المستقلة الستة عشر كل علي حدة: (١) سن المبحوثة، (٢) تعليم المبحوثة، (٣) الحالة العملية للمبحوثة، (٤) حجم الحيازة الزراعية، (٥) كفاية الدخل، (٦) مدى ملاءمة المسكن، (٧) التحسن في مستوى المعيشة، (٨) مكانة الأسرة الاجتماعية، (٩) الممتلكات المعيشية، (١٠) دافعية الإنجاز، (١١) العلاقات الأسرية، (١٢) مكانة المرأة، (١٣) حماية البيئة المحيطة، (١٤) الرضا عن المرافق والخدمات، (١٥) الأمن ضد الجريمة والعنف، (١٦) والفعالية التنموية للحكومة، فقد حسبت معاملات الارتباط البسيط بين المتغير التابع وكل متغير مستقل، وتوضح النتائج الواردة في جدول (٦) نتائج حساب معاملات الارتباط، والتي يتضح منها أن هناك علاقة ارتباطية ثنائية معنوية موجبة عند المستوي الاحتمالي ٥٪ علي الأقل بين كل من حجم الحيازة الزراعية، وكفاية الدخل، ومدى ملاءمة المسكن، التحسن في مستوي المعيشة، ومكانة الأسرة الاجتماعية، والممتلكات المعيشية، ودافعية الإنجاز، والعلاقات الأسرية، ومكانة المرأة، وحماية البيئة المحيطة، والرضا عن المرافق والخدمات، والأمن ضد الجريمة والعنف وبين متغير

مع الفرض البديل وتؤكد جزئياً.

يتوقع الفرض الاحصائي الواحد والثلاثين ان كل متغير من المتغيرات المستقلة (الستة عشر) في النموذج التحليلي لا يسهم إسهاماً معنوياً فريداً في شرح جزء من التباين في درجة مركب جودة حياة المرأة الريفية عند التحكم في بقية المتغيرات المستقلة الأخرى في النموذج التحليلي، ولاختبار هذا الفرض وللوقوف على مدى الإسهام النسبي لكل متغير معنوي في شرح جزء من التباين في جودة حياة المرأة الريفية تم الاستعانة بأسلوب تحليل الانحدار الخطي المتعدد التدرجي المساعد Step-wise (Multiple Regression (Forward Solution)، وأوضحت نتائج التحليل (جدول ٨) ان هناك أن هناك ثمانية متغيرات معنوية فقط من اجمالي الستة عشر متغير مستقل تسهم إسهاماً معنوياً فريداً unique contribution في تفسير درجات التباين في متغير جودة حياة المرأة الريفية بعد إستبعاد أثر المتغيرات المستقلة الأخرى والتي تضمنها النموذج التحليلي وهذه المتغيرات هي: مكانة المرأة، الأمن ضد الجريمة والعنف، كفاية الدخل، الرضا عن المرافق والخدمات، دافعية الإنجاز، التحسن في مستوى المعيشة، الحالة العملية، والعلاقات الأسرية.

وتبين من النتائج المتحصل عليها أن المتغيرات المستقلة الثمانية مجتمعة ترتبط بمتغير جودة حياة المرأة الريفية بمعامل ارتباط متعدد (R) قدرة ٠,٧٦٠، وتبلغ قيمة (ف) المحسوبة لأختبار معنوية هذا المعامل ٣٦,٨٧٧ وهي قيمة معنوية عند المستوي الاحتمالي ٠,٠٠١، علي الأقل، وتشير هذه القيمة الي معنوية النموذج التحليلي، كما يشير معامل التحديد (R²) إلي أن المتغيرات المستقلة الثمانية تفسر نحو ٥٧,٧٪ من التباين في درجات جودة حياة المرأة الريفية، بينما ترجع النسبة المتبقية الأخرى من تفسير التباين إلي عوامل أخرى لم يتضمنها النموذج التحليلي أو لأخطاء القياس أو لغيرها من العوامل، وبهذا فان النتائج تؤكد صحة الفرض البحثي السابع جزئياً.

التحليلي (الستة عشر) مجتمعة وبين درجة جودة الحياة الكلية بلغت (٠,٧٧٤) كما بلغت قيمة "ف" المحسوبة لأختبار معنوية النموذج نحو ١٩,٤٦١ وهي قيمة معنوية إحصائياً عند المستوى الاحتمالي ٠,٠٠١، الامر الذي يشير الي وجود علاقة ارتباطية متعددة بين المتغيرات المستقلة مجتمعة وبين درجة المتغير المركب لجودة الحياة ، كما يتضح ان المتغيرات المستقلة مجتمعة تشرح وتفسر نحو ٨٨٪ من التباين في درجة المتغير التابع (معامل التحديد R²=٠,٨٨)، وقد تعزي النسبة غير المفسرة والتي تبلغ نحو ١٢٪ إلي عدم احتواء النموذج التحليلي علي متغيرات أخرى ذات تأثير علي جودة حياة المرأة الريفية، أو لأخطاء في القياس أو لغيرها، وهذه النتيجة تؤدي الي رفض فرض العدم، وقبول الفرض البديل (البحثي) وتأييده.

ويتوقع الفرض الإحصائي الثلاثين:

ان كل متغير من المتغيرات المستقلة (الستة عشر) في النموذج التحليلي لا يسهم إسهاماً معنوياً في تفسير التباين في درجة المتغير المركب لجودة حياة المرأة الريفية (كمتغير تابع) ، ولاختبار هذا الفرض تم استخدام تحليل الانحدار الخطي المتعدد، ويستعرض جدول (٧) نتائج هذا التحليل والتي يتضح منها أن هناك تسعة متغيرات ذات دلالة إحصائية عند المستوى الاحتمالي ٠,٠٥، على الأقل تسهم إسهاماً معنوياً في تفسير التباين في درجة جودة حياة المرأة الريفية الكلية، وأن باقي المتغيرات غير معنوية، وعند استعراض المتغيرات المستقلة المعنوية وترتيبها ترتيباً تنازلياً وفق الأهمية النسبية لكل منها إستناداً إلي قيم معاملات الانحدار الجزئي المعياري (بيتا) يتبين ان متغير مكانة المرأة يحتل الترتيب الأول (=٠,٣١٢ β)، يليه في المرتبة الثانية متغير الأمن ضد الجريمة والعنف (=٠,٢٤٩ β)، ثم متغير دافعية الإنجاز (=٠,٢٠٤ β)، فمتغير الرضا عن المرافق والخدمات (=٠,١٦٢ β)، ثم متغير كفاية الدخل (=٠,١٦٢ β)، ومتغير التحسن في مستوى المعيشة (=٠,١٥٤ β)، ومتغير الحالة العملية (=٠,١١٩ β)، ومتغير العلاقات الأسرية (=٠,١١٨ β)، ثم أخيراً متغير حجم الحيازة الزراعية (=٠,٠٩٤ β)، وهذه النتائج تتفق

جدول ٦. نتائج معاملات الارتباط بين جوده الحياه والمتغيرات المستقلة.

م	اسم المتغير	معامل الارتباط	مستوي المعنوية
١	سن المبحوثة	٠,٠٤٣	٠,٥١٧
٢	عدد سنوات التعليم	٠,٠٨٢	٠,٢٢١
٣	الحالة العملية	-٠,١٠١	٠,١٢٩
٤	حجم الحيازة الزراعية	٠,١٩٢	٠,٠٠٤
٥	كفاية الدخل	٠,٤١٣	٠,٠٠١
٦	مدي ملاءمة المسكن	٠,٣٣٥	٠,٠٠١
٧	التحسن في مستوى المعيشة	٠,٤٣٧	٠,٠٠١
٨	مكانة الأسرة الاجتماعية	٠,٢٤٦	٠,٠٠١
٩	الممتلكات المعيشية	٠,١٦٠	٠,٠١٦
١٠	دافعية الإنجاز	٠,٣٢٤	٠,٠٠١
١١	العلاقات الأسرية	٠,١٩٥	٠,٠١٧
١٢	مكانة المرأة	٠,٥٦٥	٠,٠٠١
١٣	حماية البيئة المحيطة	٠,٢٣٤	٠,٠٠١
١٤	الرضا عن المرافق والخدمات	٠,٣٠٥	٠,٠٠١
١٥	الأمن ضد الجريمة والعنف	٠,٤٢٩	٠,٠٠١
١٦	الفعالية التنموية للحكومة	٠,٠٤٩	٠,٤٦٥

جدول ٧. نتائج تحليل الانحدار الخطي المتعدد للعلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغير المركب لجودة الحياة.

م	اسم المتغير	معامل الانحدار الجزئي	معامل الانحدار الجزئي المعياري	قيمة (ت)	مستوي المعنوية
١	سن المبحوثة	-٠,١٠٢	-٠,١٠٦	-١,٧٨٨	٠,٠٧٥
٢	عدد سنوات التعليم	-٠,١٠٧	-٠,٠٢٤	-٠,٣٧٠	٠,٧١٢
٣	الحالة العملية	-٢,٩٦٥	-٠,١١٩	-٢,٥٢٤	٠,٠١٢
٤	حجم الحيازة الزراعية	٠,٠٢٥	٠,٠٩٤	١,٩٧٣	٠,٠٥٠
٥	كفاية الدخل	٠,٢٠٢	٠,١٦٢	٢,٥٩٥	٠,٠١٠
٦	مدي ملاءمة المسكن	١,٥٣٣	٠,٠٩٢	١,٦٩٨	٠,٠٩١
٧	التحسن في مستوى المعيشة	٣,٩٤٧	٠,١٥٤	٢,٨٧٥	٠,٠٠٤
٨	مكانة الأسرة الاجتماعية	٠,٣٥٧	٠,٠٢٢	٠,٣٦٧	٠,٧١٤
٩	الممتلكات المعيشية	-٠,٠٨١	-٠,٠٧٩	-١,٣٠٣	٠,١٩٤
١٠	دافعية الإنجاز	٠,٤٧٦	٠,٢٠٤	٤,٠٤٩	٠,٠٠١
١١	العلاقات الأسرية	٠,٧٢٢	٠,١١٨	٢,٦٢٠	٠,٠٠٩
١٢	مكانة المرأة	٠,٥٠٦	٠,٣١٢	٥,٦١٩	٠,٠٠١
١٣	حماية البيئة المحيطة	-٠,٢١٧	-٠,٠٦١	-١,٢٠٨	٠,٢٢٨
١٤	الرضا عن المرافق والخدمات	٠,٢٠٣	٠,١٨٠	٣,٨٦٠	٠,٠٠١
١٥	الأمن ضد الجريمة والعنف	٢,٠١٩	٠,٢٤٩	٥,٠٦٦	٠,٠٠١
١٦	الفعالية التنموية للحكومة	٠,٠٢٢	٠,٠٠٧	٠,١٤١	٠,٨٨٨

- قيمة (ف) = ١٩,٤٦١ وهي قيمة معنوية عند المستوي الاحتمال ٠,٠٠١ علي الأقل

- معامل الارتباط المتعدد (R) = ٠,٧٧٤ معامل التحديد (R²) = ٠,٨٨

جدول ٨. نتائج تحليل الانحدار الخطي المتعدد المساعد للعلاقة بين المتغيرات المستقلة وجودة الحياة.

م	اسم المتغير	معامل الانحدار الجزئي	معامل الانحدار الجزئي المعياري	النسبة التراكمية للتباين المفسر (R ²)	% للتباين المفسر في المتغير التابع	قيمة (ت)	مستوي المعنوية
١	مكانة المرأة	٠,٤٤٧	٠,٢٧٥	٠,٣١٩	٣١,٩	٥,٠٧٦	٠,٠٠١
٢	الأمن ضد الجريمة والعنف	٢,١٥٣	٠,٢٦٦	٠,٣٩٢	٧,٣	٥,٥٩٨	٠,٠٠١
٣	كفاية الدخل	٠,٢٣٥	٠,١٨٨	٠,٤٥٨	٦,٦	٣,٧٧٩	٠,٠٠١
٤	الرضا عن المرافق والخدمات	٠,٢١٧	٠,١٩٢	٠,٤٩٠	٣,٢	٤,١٨١	٠,٠٠١
٥	دافعية الانجاز	٠,٤٣٣	٠,١٨٦	٠,٥٢٠	٣,٠	٣,٩١٠	٠,٠٠١
٦	التحسن في مستوى المعيشة	٤,٥١٢	٠,١٧٦	٠,٥٤٥	٢,٥	٣,٤٢٤	٠,٠٠١
٧	الحالة العملية	-٣,٥٣٧	-٠,١٤٢	٠,٥٦٣	١,٨	-٣,١٣٣	٠,٠٠٢
٨	العلاقات الأسرية	٠,٧٥٥	٠,١٢٣	٠,٥٧٧	١,٤	٢,٧٤٠	٠,٠٠٧

- قيمة (ف) = ٣٦,٨٧٧ وهي قيمة معنوية عند المستوي الاحتمال ٠,٠٠١ علي الأقل
- معامل الارتباط المتعدد (R) = ٠,٧٦٠ معامل التحديد (R²) = ٠,٥٧٧

ويرجع إلي متغير الحالة العملية، وأخيرا ١,٤% الأخيرة من هذا التباين يرجع إلي العلاقات الاسرية،

وتبين النتائج بصفة عامة أن متغير مكانة المرأة وحده يشرح قرابة ٥٥,٢٩% من إجمالي التباين المفسر في متغير جودة حياة المرأة الريفية، كما أن تأثيره النسبي (استنادا إلي قيمة β بيتا) على متغير جودة حياة المرأة الريفية يفوق في تأثيره (= β ٠,٢٧٥)، أي متغير مستقل آخر، ويفوق في تأثيره تأثير متغيري الحالة العملية (= β ٠,١٤٢)، و العلاقات الأسرية (= β ٠,١٢٣) مجتمعين.

وعند الوقوف علي نسبة اسهام كل متغير من المتغيرات المستقلة المعنوية في تفسير جزء من التباين في متغير جودة حياة المرأة الريفية تم الاستناد إلي النسبة المئوية للتباين المفسر لكل متغير مستقل حيث تبين أن نحو ٣١,٩% من إجمالي التباين المفسر يرجع إلي متغير مكانة المرأة، و ٧,٣% منها يرجع إلي متغير الأمن ضد الجريمة والعنف، و ٦,٦% منها يرجع إلي متغير كفاية الدخل، و ٣,٢% يرجع إلي متغير الرضا عن المرافق والخدمات، و ٣,٠% يرجع إلي متغير دافعية الانجاز، و ٢,٥% يرجع إلي متغير التحسن في مستوى المعيشة، و ١,٨% منها

التوصيات

في ضوء ما اسفرت عنه نتائج البحث توصى الدراسة بمجموعه التوصيات التالية:

١. توصى الدراسة بتوجيه الاهتمام لاجراء مزيد من الدراسات والبحوث التي تستقصى اوضاع المرأة الريفية وتحديد سبل الارتقاء بواقعها الى الافضل في جميع مجالات الحياة من نقلات نوعية وارتقاء ينهض بالمجتمع بجميع فئاته اقتصاديا واجتماعيا في ظل سياسة تنموية رشيدة.

٢. العمل على تحسين مكانة المرأة الريفية في المجتمعات الريفية من خلال وسائل الاعلام الجماهيرية وتحديث الخطاب الديني وتعميق مفاهيمه المرتبطة بحسن معاملة المرأة كزوجة وكأم وكأخت، ومساواتها في كثير من الحقوق كالذكور في التعليم وفي توفير فرص العمل، الخ.

٣. العمل على اشراك المرأة بشكل عام والريفية بشكل خاص في عمليات صنع السياسات واتخاذ القرارات التي تخص حياتها وحياه اسرتها، عن طريق تبني عدد من المؤسسات الحكومية البرامج والمبادرات التي تهدف بالدرجة الاولى من تمكين المرأة وتمليكها الادوات اللازمة للمشاركة في عملية صنع القرار وتحسين أوضاعها.

٤. مشاركة القيادات النسائية في القرى في مجالس منظمات التنمية المحلية التي تتولى تنظيم مشاركة المجتمعات المحلية في العملية التنموية بهدف ترسيخ مبدأ المشاركة المجتمعية والاعتماد على الذات.

٥. توفير الأمن الكافي ضد إنتشار الجريمة والعنف، وبذلل الجهود للسيطرة علي الانفلات الأمني من خلال إهتمام الأجهزة المسؤولة بتأمين حياة أهل القرى وممتلكاتهم وتوفير الأمن للمشروعات الاستثمارية لتوفير الشعور بالأمن وبناء جسور الثقة بين الأهالي والمسؤولين الحكوميين وبالتالي الشعور بجودة الحياة.

٦. المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في القرى من خلال تشجيع المشروعات المتناهية الصغر المدرة للدخل وذلك عن طريق: (أ) منح القروض الصغيره المدره للدخل للاسر الفقيره، (ب) عقد دورات حرفيه ومهنيه (كمبيوتر - خياطة - تصنيع غذائي - وغيرها) لتدريب وتأهيل العاطلات من اجل توفير فرص عمل لهن، (ج) توفير فرص عمل عن طريق إعداد خرائط لبيان فرص الاستثمار الزراعي وغير الزراعي.

٧. الإهتمام بتوفير خدمات البنية الأساسية والعمل علي تحسين المرافق والخدمات المتاحة وتوفيرها بالقدر المناسب لسكان المجتمعات الريفية لتوفير درجة مرتفعة من الرضا والشعور بجودة الحياة.

٨. يجب مقابلة الاحتياجات الرئيسية للمرأة وتحسين بيئة عملها، والارتقاء بنوعية حياتها من خلال إحداث تغييرات في اتجاهات وعادات ومعتقدات السكان، وبالتالي تحسين المستويات المعيشية وبناء الشخصية العصرية لها لتساهم بدورها في توسيع قاعدة المشاركة في برامج التنمية وفي إتخاذ القرارات التي تمس حياتها اليومية. فالإنسان - والمرأة نصف المجتمع - هو هدف التنمية وغايتها الأولى وفي نفس الوقت هو أداة ووسيلة تحقيقها.

أولاً: المراجع العربية

ابو الخير، مها صلاح إبراهيم (٢٠١٦) تأثير نوعية الحياة علي الخصوبة البشرية بريف محافظة كفر الشيخ، رسالة ماجستير، كلية الزراعة، جامعة كفر الشيخ.

البردان، محمد عبدالرازق أمين (٢٠٠٦) نوعية الحياة في المجتمعات الزراعية الجديدة، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة الأسكندرية.

الجوهري، زكريا علي (٢٠٠٥) جودة الحياه (مفهوم شامل)، مجلة الجودة، عدد (٧) تم إسترجاعها يوم ١٣ / ٩ / ٢٠١٥ (م). <http://WWW.articals.php?cato=87http://WWW.Zaktronix.com/>

الحاج، أمين إسماعيل زعير (٢٠٠٩) أثر جهود التنمية البشرية علي تحسين جودة الحياة في الريف المصري (دراسة مقارنة بين جبلين). رسالة ماجستير، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

الراسبي، خميس سالم (٢٠٠٦) تجربة وزارة التربية والتعليم في تعزيز جودة حياة المتعلمين بمدارس السلطنة، ندوة علم النفس وجودة الحياة، جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان في الفترة من ١٧ - ١٩ ديسمبر.

الانصاري، بدر محمد (٢٠٠٦) إستراتيجيات جودة الحياة من أجل الوقاية من الاضطرابات النفسية، وقائع ندوة علم النفس وجودة الحياة ١٧-١٩ ديسمبر، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان، ص ص: ١ - ١٩.

حبيب، مجدي عبدالكريم (٢٠٠٦) فعالية استخدام تقنيات المعلومات في تحقيق أبعاد جودة الحياة لدي عينات من الطلاب العمانيين، وقائع ندوة علي النفس وجودة الحياة ١٧-١٩ ديسمبر، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان، ص ص: ٧٩ - ١٠٠.

خليل، نجوي (١٩٩١) مؤشرات نوعية الحياة بين مدخل العلم الواحد ومدخل تكامل العلوم، المجلة الاجتماعية القومية، المجلد ٢٨، العدد ٢.

دوبا، زين إحسان (٢٠٠٥) نوعية الحياة وعلاقتها بالادراك البيئي في ضوء بعض المتغيرات النفسية: دراسة مقارنة في علم النفس البيئي علي عينات من ساكني المناطق العشوائية. رسالة دكتوراه، قسم العلوم الانسانية البيئية، معهد الدراسات والبحوث البيئية، جامعة عين شمس.

ريحان، إبراهيم & مجدي علي يحيي (٢٠٠٥) مقاييس جودة الحياة بين الفكر النظري ومحددات التطبيق العملي : دراسة حالة علي قرية نوي. مركز شبين القناطر بمحافظة القليوبية، المجلة المصرية للبحوث التطبيقية المجلد (٢٠)، ص ص: ١٦٥ - ١٨٤.

سليمان، شاهر خالد (٢٠٠٦) قياس جودة الحياة لدي عينة من طلاب جامعة تبوك بالمملكة العربية

السعودية وتأثير بعض المتغيرات عليها، مجلة رسالة الخليج العربي، جامعة تبوك، العدد ١١٧، ص ص: ١١٧ - ١٥٥.

طعيمة، رشدي أحمد (٢٠٠٦) بين المفهوم والمصطلح، في رشدي أحمد طعيمة (محرر)، الجودة الشاملة في التعليم بين مجلة العلوم الزراعية المستدامة م٤٧، ١٤ (٢٠٢١)

الاجتماعي لدى النساء المتاخرات عن الزواج، كلية التربية الاساسية، جامعة بغداد، مجله كلية الاداب، العدد ٩٩: ٧١٤ -٧٧١.

محرم، ابراهيم سعد الدين، سعد علام، محمد عبدالصادق السنتريسي، محمد محمود بركات، هدي النمر، محمد سيد شحاتة، سمير الشاذلي، محمد مرعي، محسن بهجت، رفعت سلطان، أيمن الخفيف، (٢٠٠٣) الحياة حلوة (مدخل للتنمية الإنسانية) مؤسسة دار التعاون للطباعة والنشر، القاهرة.

محرم ابراهيم، سمير الشاذلي، ايمن الخفيف، احمداسماعيل، صلاح عامر(٢٠٠٤) اثر برنامج شروق على تحسين جوده الحياه الريفيه، جهاز بناء وتنمية القرية، وزارة التنمية المحلية، جمهورية مصر العربية.

محمد، أسامة متولي (٢٠٠٩) نحو بناء مقياس لنوعية الحياة في المجتمعات الريفية، المجلة البحثية لخدمة البيئة والمجتمع، نشرة بحثية رقم ١٧.

منسي، محمود عبدالحليم، وعلي مهدي كاظم (٢٠٠٦) مقياس جودة الحياة لطلبة الجامعة، وقائع ندوة علم النفس وجودة الحياة ١٧-١٩ ديسمبر، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان(ص:٦٣ - ٧٨).

نعيسة، رغداء علي(٢٠١٢) جودة الحياة لدي طلبة جامعتي دمشق وتشرين، كلية التربية، جامعة

دمشق، مجلة جامعة دمشق، المجلد ٢٨، العدد الأول، ص: ١٤٥ - ١٨١.

وزارة التخطيط والمتابعة والإصلاح الإداري (بدون تاريخ): "إستراتيجية التنمية المستدامة: رؤية مصر ٢٠٣٠"، نشرة تعريفية، جمهورية مصر العربية.

يوسف، أيمن محمد مصطفى (٢٠٠٩) قياس وإدارة تنمية المجتمعات العمرانية الجديدة من خلال مؤشرات جودة الحياة، المؤتمر الدولي لتنمية المجتمعات العمرانية الجديدة (قضايا وألويات) ، الجهاز القومي للتنسيق الحضاري، القاهرة.

مؤشرات التميز ومعايير الاعتماد: الأسس والتطبيقات، دار الميسرة، عمان، ص:١٩-٢٢.

عبدالخالق، دعاء فتحي خليل (٢٠١٣) دور بعض المنظمات الريفية في تحسين جودة الحياة بريف محافظة القليوبية، رسالة ماجستير كلية الزراعة، عين شمس.

عبد الرحمن، محمود مصباح (١٩٨٥) محاضرات في مقرر الإحصاء الاجتماعي، قسم المجتمع الريفي، كلية الزراعة، جامعة الإسكندرية.

عبد الرحمن، محمود مصباح (٢٠١٤) مؤشرات قياس جودة الحياة في المجتمعات الريفية، محاضرات في مقرر دراسات خاصة، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة كفر الشيخ.

عبدالفتاح، فوقيه أحمد السيد، ومحمد حسين سعيد حسين (٢٠٠٦) العوامل الأسرية والمدرسية والمجتمعية المنبئة بجودة الحياة لدي الأطفال ذوي صعوبات التعلم بمحافظة بني سويف، المؤتمر العلمي الرابع: دور الأسرة ومؤسسات المجتمع المدني في إكتشاف ورعاية ذوي الإحتياجات الخاصة، كلية التربية، جامعة بني سويف، في الفترة من ٣-٤ مايو، ص: ١٨٧ - ٢٧٠.

عبدالله، هشام ابراهيم (٢٠٠٨) جودة الحياة لدي عينة من الراشدين في ضوء بعض المتغيرات الديموجرافية، كلية التربية، جامعة الزقازيق، المجلد (٤)، العدد(٤).

علوية، مروة أحمد (٢٠١٥) جودة الحياة في ثلاثة أنماط مختلفة من المجتمعات الريفية المحلية بمحافظة الفيوم، رسالة دكتوراه، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة الفيوم.

كاظم، علي مهدي، عبدالخالق نجم البهادلي (٢٠٠٦) جودة الحياة لدي طلبة الجامعة العمانيين والليبيين. دراسة ثقافية مقارنة، مجلة العلوم الإنسانية، السنة الثالثة، العدد ٣١، ص: ٢٤ - ٣٥.

مبارك، بشري عماد، (٢٠١٢) جودة الحياة وعلاقتها بالسلوك

- Maslow, Abraham (1954) *Motivation and Personality*, Harper and Row Publishers, New York.
- Morris, David Morris (1979) *Measuring the Condition of the World's Poor: The Physical Quality of Life Index*, the Overseas Development Council, Pergaman Press, Inc. New York.
- Rogerson, R.J., A.M. Findlay, M.G. Coombes, and A. Morris (1989) Indicators of Quality of Life, *Environment and Planning*, Vol.21, pp:1655-1666.
- Ryff, C.D. (1981) Happiness in Everything or is it Exploration on the Meaning of Psychological well-being, *Journal of Personality and Social Psychology*, Vol.57.
- Willitis, Fern K. (1995) Question Order Effects on Subjective Quality of Life, *Rural Sociology*, Vol.60, No.4, pp:654-666.
- Shams El- Din, M E, Soma, R A, Nasr, W M (2020). Developing a Scale For The Level Of Developmental Contribution Of Rural Woman At Some Villages In Kafr El-Sheikh Governorate. *J Sus Agric Sci*, DOI: 10.21608/JSAS.2020.28437.1220
- World Health Organization (1995) The World Health Organization quality of life assessment, (WHOQOL): Position paper, *Social Science & Medicine*, Vol. 41, No.10, pp: 1403-1409.
- Argyle, M. (1999) Causes and Correlates of Happiness, in D. Kahneman, E. Diener, and N. Schwarz, (Eds.), *Well-Being: The Foundations of Hedonic Psychology*, Russell Sage Foundation, New York.
- Bonomi, A.E., Patrick, D.L., and Bushnell, D.M. (2000) Validation of the United States version of the World Health Organization Quality of Life (WHOQOL) Measurement, *Journal of Clinical Epidemiology*, Vol.53, pp:1-12.
- Bowling, A., Banister, S., Sutton, S., Evans, S., and Windsor. (2002) A Multidimensional model of life in Order, *Aging and Mental Health*, Vol.6, No.4, pp:355-371.
- Burdge, R.J. (1973) *A Summary of Sociological Studies of Water Resources Dealing with Social Goals and the Quality of Life*, Lexington: University of Kentucky.
- Diener, E., D. Kahneman, N. Schwarz, (1985) Happiness of the very wealthy, *Social Indicators Research*, Vol.16.
- Dillman, Don A. and Kenneth R. Tremblay (1977) *The Quality of Life in Rural America*, Washington State University, Scientific Paper 4647 Annals, AAPSS, 429 of American Academy.
- Laban, K, Newaser, S (2019). Legal Protection For Women Working In Egyptian Labor Law (A Comparative Study In Of Sharkia Governorate). *J Sus Agric Sci*, 45 (1): 53-71.

Studying The Quality of life of Rural Women in Kafr El-Sheikh Governorate: Measurement and Determinants

Mahmoud M. Abdel-Rahman, Mohamed E. Shams-Eldin and Dina S. Ebrahim

Rural Sociology Branch, Agric.Econ.Dept., Faculty of Agriculture, Kafr El-Sheikh Univ., Egypt

THIS RESEARCH was aimed at identifying the nature of Rural women's quality of life levels in Kafr El-Sheikh Governorate and its correlates and determinants. The study has assumed that, quality of life is a multidimensional concept, consists of ten subjective dimensions. Each dimension has constructed as a rating scale. Sixteen independent variables were assumed to be the correlates and determinants of the index of women's quality of life. Social survey method was utilized. An interview schedule form was developed. The study has been conducted in three locale units in Riyadh District, Kafr El-Sheikh Governorate,. An area sample was designed. Asystematic random sample reached 225 married women was drawn, some statistical techniques were usedfor data analysis. The statistical analyses have showed consistent results in constructing the ten dimensions' scales .Their reliability coefficient were high.Beside, each dimension was correlated significantly with the quality oflife composite index. Reliability coefficient (α) of the index was high (0.804). Quality of life indexwas correlated significantly with twelve independent variables; and determined by nine variables. The nine variables together explained about 57.7% of the total variance in thequality of life index. Thesevariables were ranked according to their relative importance as follow: status of woman, security against crime and violence, satisfaction with facilities and services, adequacy of income, achievement motivation, living conditions progress, women's work, and family relations. A strong positive causal relationship between the status of women and the quality of life was found, Several recommendations have been stated.

Keywords: Quality of life, human development, Macro and Micro Analysis, Subjective and Objective Measures, Rural Women, Status of Women, Life realization, Need Fulfillment, Satisfaction with Personal Relations, Happiness, Feeling Good.