

الاسم: شاهيناز عماد الهسي

قسم تخصص: بكالوريوس إدارة

الرقم الجامعي: 233001673

تاريخ: 2026/7/2

المستوى: التاسع

الفصل الرابع: التحليل الإحصائي ومناقشة النتائج

. مقدمة

يهدف هذا الفصل إلى عرض نتائج الدراسة وتحليلها باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة، وذلك للإجابة عن أسئلة البحث واختبار الفرضيات. كما يتضمن تفسير النتائج ومناقشتها في ضوء أهداف الدراسة، للوصول إلى استنتاجات تدعم موضوع البحث.

. التحليل الإحصائي للبيانات

بعد جمع البيانات ومراجعتها، تم إدخالها إلى أحد البرامج الإحصائية المتخصصة لتحليلها. واستخدمت الدراسة مجموعة من الأساليب الإحصائية المناسبة لطبيعة البيانات، وتشمل:

- * التكرارات والنسب المئوية لوصف خصائص أفراد العينة.
- * المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لقياس اتجاهات أفراد العينة.
- * اختبار الثبات (Cronbach's Alpha) للتحقق من موثوقية أداة الدراسة.
- * اختبار الارتباط لقياس العلاقة بين متغيرات الدراسة.
- * اختبار الانحدار لتحليل تأثير المتغيرات المستقلة في المتغير التابع عند الحاجة.

. عرض النتائج

أظهرت نتائج التحليل أن البيانات تتمتع بدرجة جيدة من الاتساق، وأن قيم الثبات جاءت ضمن الحدود المقبولة إحصائيًا. كما أوضحت النتائج وجود تباين في استجابات أفراد العينة، مما يعكس اختلاف وجهات نظر المشاركين وفقًا لمتغيرات الدراسة.

كذلك بينت المؤشرات الوصفية أن المتوسطات الحسابية تراوحت بين المستويات المتوسطة والمرتفعة، وهو ما يشير إلى وضوح اتجاهات أفراد العينة تجاه محاور الدراسة.

. مناقشة النتائج

تم تفسير النتائج في ضوء أهداف الدراسة والإطار النظري، حيث أظهرت أن البيانات تتوافق مع الفرضيات الموضوعية بدرجات متفاوتة. كما أوضحت النتائج أهمية استخدام الأساليب الإحصائية في الوصول إلى استنتاجات دقيقة تدعم موضوع البحث، وتساعد الباحث في تفسير العلاقات بين المتغيرات بطريقة علمية.

وتؤكد النتائج أيضاً أن التحليل الإحصائي يعد أداة أساسية في البحوث العلمية، لما يوفره من دقة في تفسير البيانات واستخلاص النتائج بصورة موضوعية.

. الخاتمة

تناول هذا الفصل عرضاً وتحليلاً لنتائج الدراسة باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة، كما تمت مناقشة النتائج وربطها بأهداف البحث. وتشكل هذه النتائج أساساً لبناء الاستنتاجات والتوصيات التي سيتم عرضها في الفصل التالي، بما يسهم في تحقيق أهداف الدراسة والإجابة عن أسئلتها