

دراسات نقديه

Task 8

التحليل الاحصائي

اعداد الباحثة

امل عبدالله الدوسري



بيانات عن الرسالة

➤ إعداد: الباحث/ مقبل بن محمد مقبل العنزي
➤ دكتوراه في إدارة الأعمال كلية إدارة الأعمال جامعة لينكولن ماليزيا

➤ تاريخ النشر 2023م

➤ الناشر :المجلة الدولية لشر البحوث والدراسات
➤ عنوان الدراسة "أثر التدريب في أداء العاملين (دراسة تطبيقية على مصلحة مطابع الحكومة في المملكة العربية السعودية"

مفهوم التحليل الإحصائي

التحليل هو عملية تقسيم موضوع أو مادة معقدة إلى أجزاء صغيرة من أجل الحصول على فهم واستيعاب أفضل لهذا الموضوع أو المادة.

التحليل الإحصائي نظام معالجة البيانات الخام التي يقوم المهتمون بجمعها فيما يخص مجالا معيناً والهدف من ذلك هو الخروج بمعارف يمكن فهمها وبعيدا عن البيانات الأساسية المهمة ومن ثم اتخاذ قرارات مهمة تساعد في حل مشكلة خاصة أو عامة

متطلبات التحليل الاحصائي

لابد ان تتوفر تلك المكونات للقيام بعملية تحليل احصائي ناجحة:

- أ- نوع البيانات الخاصة والتي تتعلق وترتبط بشكل مباشر بالمتغيرات التابعة.
- ب- نوع العلاقات التي يرغب الباحث في اختبارها وإجراء التحليل الإحصائي لها.
- ت- تحديد عدد المتغيرات المستقلة التي سيقوم الباحث بدراستها.
- ث- ومن ثم تحديد عدد مستويات المتغيرات المستقلة

أدوات التحليل الإحصائي

تعتبر أدوات التحليل الإحصائي أدوات أساسية في البحث العلمي حيث تساعد الباحثين في فهم البيانات واستنتاج النتائج واتخاذ القرارات الصحيحة.

تشمل أدوات التحليل الإحصائي برامج مثل SPSS وExcel وSAS وR وغيرها وتوفر مجموعة متنوعة من الوظائف والتقنيات الإحصائية لتحليل البيانات.

هل تم اختيار الأساليب الإحصائية بشكل مناسب لتحقيق أهداف البحث؟ يجب ان تكون الأساليب المختارة (مثل التحليل الوصفي وتحليل الانحدار واختبارات الفرضيات) متسقة مع طبيعة البيانات وأسئلة البحث

نعم

تم اختيار الأساليب الإحصائية بشكل مناسب لتحقيق أهداف البحث
الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة

1- استخدام التكرارات والنسب المئوية للتعرف على صحة الخصائص الديموغرافية لأفراد الدراسة وأيضاً ومجاور الدراسة

2- معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ للتعرف على ثبات أدوات الدراسة

3- المتوسطات الحسابية والانحرافات للوصف لعملية التدريب وتأثيرها على أداء موظفي مصلحة مطابع الحكومة

4- تحليل الانحدار الخطي البسيط لمعرفة تأثير التدريب على أداء موظفي مصلحة
مطابع الحكومة

5- اختبار تحليل التباين الأحادي لمعرفة الفروق ذات الدلالة الإحصائية بين التدريب
وعناصره والأداء ومؤشراته والمتغيرات الديموغرافية

هل تم اختيار ادوات جمع البيانات بشكل مناسب (استبيانات – مقابلات – ملاحظة) يجب ان تكون الادوات المختارة ملائمة لتحقيق الاهداف وجميع البيانات المطلوبة

نعم: تم اختيار ادوات جمع البيانات بشكل مناسب

بناء علي طبيعة البيانات المراد جمعها وعلي المنهج المتبع فان اداة الدراسة هي الاستبيان وعلي قامت الباحثة بتطوير استبيان موجه للعاملين في الشركة وذلك بعد مراجعة الدراسات والمراجع ذات الصلة بموضوع الدراسة

عدد العينة بالنسبة الي العاملين في المصلحة عدد مناسب ويعبر عن مجتمع الدراسة بشكل كبير من اجل الوصول الي نتائج وتوصيات تسهم في حل المشكلة بالصورة المثلي
تم الاعتماد علي المصادر الثانوية في جمع البيانات مثل الدراسات السابقة والكتب العلمية المتخصصة

إذا كانت البيانات كمية هل تم استخدام الإحصاءات الوصفية المناسبة مثل (المتوسط والانحراف المعياري) والإحصاءات الاستدلالية (مثل اختبار t وتحليل الانحدار) بشكل سليم؟

اعتمد الباحث بالنسبة للدراسة الميدانية علي المنهج الوصفي التحليلي بالنسبة الي المنهج التحليلي يهدف الي تحليل البيانات الكمية من خلال استخدام برنامج SPSS الاحصائي في تحليل البيانات التي يتم جمعها من خلال الاستبيان الموزع علي عينة الدراسة في شكل احصائيات وصفية واحصائيات استدلالية بغرض تحليل تلك البيانات للوصول الي النتائج مؤكدة من خلال نسب ومؤشرات ومعاملات احصائية

إذا كانت البيانات نوعية هل تم استخدام التحليل المناسب مثل التحليل المضموني أو التحليل التركيبي؟ وهل هناك شرح كاف لكيفية التعامل مع البيانات النوعية؟

نعم كانت البيانات نوعية هل تم استخدام التحليل المناسب مثل التحليل المضموني حيث اعتمد البحث الحالي في شقه الأول علي المنهج الوصفي (الكيفي)

تحليل المضمون هو الذي يهتم بدراسة الرسائل الاجتماعية وتحويلها إلى فئات وعينات قابلة للتلخيص والمقارنة والتحليل والمعالجة والاستنتاج والتأويل. علاوة على استخلاص العلاقات الارتباطية بين الخصائص المعبر عنها من خلال العلاقة بين متغيرات الدراسة من خلال تحليل اتجاه العلاقة بين متغيرات الدراسة سواء كانت تلك العلاقة طردية او عكسية



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

