

قضايا بحثية ٢

اعداد الطالب /
عوض

اشراف /
د. ميار وليد



التكليف السادس

(تحليل البيانات)

Chapter

بيانات المؤلف

إعداد: الباحث/ أبو بكر خضر بخيت

كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية – جامعة سنار

عنوان الرسالة:

أثر بيئة العمل على الرضا الوظيفي دراسة تطبيقية الأمانة العامة للحكومة ولاية
سنار جمهورية

تاريخ النشر / ٢٠٢٣ م

ما المقصود بتحليل البيانات الإحصائية؟

- يعد تحليل البيانات الإحصائية من الأساليب الكمية الهامة في معالجة البيانات وتحليلها بقصد استخراج معلومات مهمة لاتخاذ القرار في شتى المجالات الاقتصادية والاجتماعية
- لذلك ، يحدث التحليل الإحصائي عندما نجمع البيانات ونفسرها بقصد تحديد الأنماط والاتجاهات.
- هذا يعني أنه على الرغم من أنه نوع من تحليل البيانات في حد ذاته ، إلا أنه يتم التعامل معه بزاوية تفسيرية مفيدة لاتخاذ قرارات محددة وفهم إمكانيات الشركة او المؤسسة محل الدراسة.

أساليب الدراسة الإحصائية

الأساليب الإحصائية المستخدمة ضمن منهجية الدراسة:

- ❖ تم الاعتماد علي الاستبانة كمصدر للحصول علي البيانات
- ❖ تم تحديد مجتمع الدراسة في موظفي امانة الحكومة ولاية سنار في ٥٦
- ❖ تم تحديد عينة الدراسة بنسبة ١٠٠ % من مجتمع الدراسة عن طريق المسح الشامل

أساليب الدراسة الإحصائية

الأساليب الإحصائية المستخدمة ضمن منهجية الدراسة:

- ❖ أولاً: التوزيع التكراري النسبي لإجابات الوحدات المبحوثة علي عبارات الدراسة في شكل ارقام ونسب مئوية
- ❖ قسم التحليل علي محورين هما
- ❖ ١ - البيانات الشخصية (النوع والعمر والمؤهل والتخصص والخبرة)
- ❖ ٢ - شمل عبارات الدراسة الأساسية ومكونة ٢ ٤ عبارة

أساليب الدراسة الإحصائية

الأساليب الإحصائية المستخدمة ضمن منهجية الدراسة:

ثانيا: معامل الفا كرونباخ

❖ (يستخدم لقياس معامل الثبات والصدق وقد بلغت النسبة ٠.٩٣ وهي نسبة عالية تدل على ان الاستبانة لو طبقت علي مجموعات مختلفة من الافراد سوف تعطي نفس النتيجة وان الباحث قد صمم الاستبانة بنفسه وانها نجحت في اثبات صدقها في قياس ما وضعت لأجله

أساليب الدراسة الإحصائية

الأساليب الإحصائية المستخدمة ضمن منهجية الدراسة:

ثالثاً: التوزيع التكرار النسبي لإجابات الوحدات المبحوثة

❖ (تم استخدام نموذج ليكرت الخماسي في قياس فقرت الدراسة (٤٢) في محاور الدراسة الأربعة في قياس

❖ الوسط الحسابي - الانحراف المعياري - الوزن النسبي - ترتيب الأهمية - قيمة T - ومستوى الدلالة - والاتجاه العام)

أساليب الدراسة الإحصائية

الأساليب الإحصائية المستخدمة ضمن منهجية الدراسة:

رابعاً: اختبار فرضيات الدراسة

❖ اجري تحليل الانحدار الخطي المتعدد لتحديد أهمية كل محاور المتغير المستقل علي حده في المساهمة في النموذج الرياضي الذي يمثلته عن طريق خطوات متسلسلة (تحليل التباين R^2 لمحاور الدراسة الأربعة ويتم تحديد المحور صاحب اكبر اثر عند مستوى معنوية اصغر ما يمكن)

❖ وتكرر نفس الخطوة علي المتغير التابع ومحاوره

أساليب الدراسة الإحصائية

الأساليب الإحصائية المستخدمة ضمن منهجية الدراسة:

رابعاً: اختبار فرضيات الدراسة

❖ يعد الانحدار الخطي المتعدد من الأساليب الإحصائية المتقدمة والتي تضمن دقة الاستدلال من أجل تحسين نتائج البحث عن طريق الاستخدام الأمثل للبيانات في إيجاد علاقات سببية بين متغيرات الدراسة محل البحث

تسلسل المنطقي لأساليب الدراسة الإحصائية

تم العمل علي تحليل جميع البيانات الرقمية والعديدية من اجل فهم الموضوع والمساعدة في عملية التحليل كان لابد من استخدام قوانين الإحصاء مثل المتوسط والنسبة المئوية والانحراف المعياري وقوانين الارتباط والانحدار

تسلسل المنطقي لأساليب الدراسة الإحصائية

وايضا تم العمل على وضع التفسيرات المنطقية والصحيحة للمعلومات التي تم التوصل اليها عبر الخطوات السابقة حيث تميز الباحث بالخبرة والدراية التامة بمشكلة الدراسة ونجح في استخدام الأدوات الإحصائية في التوصل الي النتائج الصحيحة لمشكلة وموضوع الدراسة



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You