

المهمة السادسة تقييم التوصيات والمقترحات البحثية المستقبلية

مادة: قضايا بحثية 2
الدكتور: د. سائد عدنان
إعداد: مساعد سليمان الحزامي
الفصل الدراسي الأول 2026 –



تعد التوصيات من المكونات الأساسية في الدراسات العلمية، حيث تمثل المخرجات التطبيقية التي يقدمها الباحث بعد تحليل النتائج.

- توجيه صنع القرار
- تحسين الممارسات المهنية
- تطوير السياسات والإجراءات
- فتح آفاق لبحوث مستقبلية
- تقييم القيمة التطبيقية للدراسة

اقترحت الدراسة مجموعة من التوصيات المرتبطة بإدارة المخاطر الجيولوجية:

- تطوير منصة رقمية لإدارة المخاطر
- تعزيز استخدام نظم المعلومات الجغرافية
- دعم الجهات الحكومية بالبيانات المحدثة
- رفع الوعي المجتمعي بالمخاطر الطبيعية

أظهرت نتائج الدراسة ارتباطاً واضحاً بين النتائج والتوصيات:

- أهمية استخدام التقنيات الرقمية
- الحاجة إلى منصة متكاملة للبيانات الجيولوجية
- أهمية التكامل بين الجهات المعنية

تقييم واقعية التوصيات:

- قابليتها للتطبيق حكومياً
- توافقها مع التحول الرقمي
- دعم البنية الرقمية
- الحاجة لخطوات تنفيذية أوضح

التقييم النقدي للتوصيات:

- الحاجة لتفصيل مراحل التنفيذ
- تحديد إطار زمني واضح
- تحديد الجهات المسؤولة
- توضيح المتطلبات التقنية والتنظيمية

مقترحات بحثية مستقبلية:

- استخدام الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالمخاطر
- تطوير أنظمة إنذار مبكر
- توظيف البيانات الضخمة في تحليل المخاطر

الخلاصة:

تؤكد الدراسة أهمية تطوير حلول رقمية لإدارة المخاطر الجيولوجية وتعزيز التكامل بين الجهات المعنية لدعم اتخاذ القرار.