

قضايا بحثية 2 - التكاليف 10

Prepared by: **Abobakr Mohammed Baras**
ID: **253002656**

April 2026



الوصف: المراجع المستخدمة في كتابة البحث

في هذه المهمة، سيقوم الباحث بتقييم رسالتين ماجستير من حيث المراجع المستخدمة من حيث الاتساق والحدثة والتنوع

10

هنا يجب علي الباحث الربط بين هذه المهمة والمهمة السابقة



رسالة الماجستير الأولى

Quranic Arabic Wordnet: Design and Implementation

<https://search.mandumah.com/Record/1045509>



رسالة الماجستير الثانية (ورقة بحثية)

Enrichment of Arabic WordNet Using Machine Translation and Transformer

Link: <https://aclanthology.org/2023.icnlsp-1.36.pdf>

مقدمة

تقييم المراجع المستخدمة 

- رسالة الماجستير: QAWN
- الورقة البحثية: AWN Enrichment

الهدف: 

تحليل جودة المراجع من حيث:

✓ الاتساق

✓ الحداثة

✓ التنوع

Chapter
02

مقارنة عامة للمراجع

العنصر	الورقة البحثية	رسالة QAWN
عدد المراجع	مرتفع	متوسط
نوع المصادر	أبحاث حديثة	كتب + أبحاث
المجال	NLP + Deep Learning	NLP + WordNet

مقارنة المراجع 📌

الورقة أكثر حداثة 📌

حداثة المراجع 

:QAWN

✓ يعتمد على مراجع كلاسيكية (WordNet, NLP)

:AWN Paper

✓ يعتمد على:

• Deep Learning

• Transformers

QAWN |  | AWNAWN أحدث تقنيًا 

Chapter 04

:AWN 

✓ مراجع تدعم كل خطوة:

- الترجمة
- النماذج
- التقييم

كلاهما متسق 

الاتساق 

:QAWN 

- ✓ مراجع مرتبطة مباشرة بالبحث
- ✓ تركيز واضح على WordNet

Chapter
05

تنوع المراجع 

AWN أكثر تنوع تقني 

النوع	AWN	QAWN
كتب	✗	✓
أبحاث	✓	✓
تقنيات حديثة	عالي	محدود

الربط مع المهمة السابقة

الربط مع المهام السابقة المهمة السابقة: 

تحليل النتائج والتوصيات

:QAWN المراجع دعمت: 

استخدام WordNet •

تحسين IR •

:AWN المراجع دعمت: 

• استخدام Deep Learning

• تحسين الدقة

النتيجة: 

المراجع تفسر النتائج

تحليل نقدي ⚖️

:QAWN

✓ قوي نظريًا

! أقل حداثة

:AWN

✓ حديث ومتطور

✓ يعتمد على AI

الأفضل: 📌

دمج المراجع الكلاسيكية + الحديثة

التقييم النهائي 

✓ الاتساق: عالي في الدراساتين

✓ الحداثة: أعلى في AWN

✓ التنوع: أفضل في AWN

النتيجة: 

AWN أقوى من ناحية المراجع الحديثة



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

