

## استخدام GOOGLE TRANSLATE و CHATGPT في ترجمة كتاب تعلم المتعلم

### ISTIKHDAM CHATGPT WA GOOGLE TRANSLATE FI TARJAMATI KITAB TA'LIM AL MUTA'ALLIM

Ilman Paris<sup>1</sup>  , Hairul Hidayah<sup>2</sup> 

<sup>1</sup>STIT Darussalimin NW Praya Lombok Tengah, (83552) NTB, Indonesia

<sup>2</sup>Universitas Islam Negeri Mataram, (83116) NTB, Indonesia

[ilmandefaris@gmail.com](mailto:ilmandefaris@gmail.com), [hairulhidayah@uinmataram.ac.id](mailto:hairulhidayah@uinmataram.ac.id)

#### Abstrak:

Penerjemahan teks bahasa Arab pada masa kini menghadapi berbagai tantangan yang semakin kompleks seiring dengan perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan dinamika sosial-budaya global. Tantangan tersebut tidak hanya bersifat linguistik, tetapi juga kultural, ideologis, metodologis, dan teknologis. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis akurasi terjemahan teks arab klasik dalam kitab ta'lim al mulmuta'allim melalui ChatGPT dan Google Translate. Studi ini dilakukan di STIT Darussalimin NW Praya Lombok Tengah dengan pendekatan kualitatif deskriptif. Data diperoleh melalui analisis hasil terjemahan dari kedua platform terhadap teks pilihan, serta melalui wawancara dengan mahasiswa yang menggunakan kedua alat tersebut dalam kegiatan pembelajaran, dan wawancara terhadap dosen yang sering menggunakan platform tersebut. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Google Translate unggul dalam kecepatan dan kemudahan akses, namun cenderung menghasilkan terjemahan literal yang kurang akurat secara konteks. Sementara itu, ChatGPT mampu memberikan terjemahan yang lebih kontekstual dan komunikatif, meskipun memerlukan intruksi tambahan dari pengguna dalam mengarahkan hasil yang diinginkan. Penelitian ini menyimpulkan bahwa penggunaan ChatGPT memiliki akurasi yang lebih tinggi sebagai alat bantu penerjemahan teks Arab klasik, namun dengan tetap melibatkan validasi ahli bahasa atau dosen pembimbing.

**Kata Kunci:** *Terjemahan Arab Klasik, ChatGPT, Google Translate*

#### Abstrac:

The translation of Arabic texts in the contemporary era faces increasingly complex challenges alongside the development of science, technology, and global socio-cultural dynamics. These challenges are not only linguistic in nature, but also cultural, ideological, methodological, and technological. This research aims to analyze the accuracy of classical Arabic text translation in the book *Ta'lim al-Muta'allim* through ChatGPT and Google Translate. This study was conducted at STIT Darussalamin NW Praya, Central Lombok, using a descriptive qualitative approach. Data were obtained through analysis of translation results from both platforms on selected texts, as well as through interviews with students who use both tools in learning activities, and interviews with lecturers who frequently use these platforms. The research findings indicate that Google Translate excels in speed and ease of access, but tends to produce literal translations that are less contextually accurate. Meanwhile, ChatGPT is capable of providing more contextual and communicative translations, although it requires additional instructions from users in directing the desired results. This research concludes that the use of ChatGPT has higher accuracy as a supporting tool for translating classical Arabic texts, but still requires validation from language experts or supervising lecturers.

**Keyword:** *Translation of Classical Arabic Texts, ChatGPT, Translation Technology*

## مستخلص البحث:

تواجه ترجمة النصوص العربية في العصر الحاضر تحديات متزايدة التعقيد مع تطور العلوم والتكنولوجيا والمشاكل الاجتماعية والثقافية العالمية. وهذه التحديات ليست لغوية فحسب، بل ثقافية وفكرية ومنهجية وتكنولوجية أيضًا. يهدف هذا البحث إلى تحليل دقة ترجمة النصوص العربية الكلاسيكية في كتاب تعليم المتعلم من خلال *ChatGPT* و *Google Translate*. أجريت هذه الدراسة في المعهد العالي للعلوم والتربية دار السالمين *W* بربايا لومبوك الوسطى باستخدام المنهج الوصفي النوعي. تم الحصول على البيانات من خلال تحليل نتائج الترجمة من كلتا المنصتين على النصوص المختارة، وكذلك من خلال مقابلات مع الطلاب الذين يستخدمون كلتا الأداتين في الأنشطة التعليمية، ومقابلات مع المحاضرين الذين يستخدمون هذه المنصات بشكل متكرر. تشير نتائج البحث إلى أن *Google Translate* يتفوق في السرعة وسهولة الوصول، لكنه يميل إلى إنتاج ترجمات حرفية أقل دقة من الناحية السياقية. بينما يستطيع *ChatGPT* تقديم ترجمات أكثر سياقية وتواصلية، رغم أنه يتطلب تعليمات إضافية من المستخدم في توجيه النتائج المرغوبة. يخلص هذا البحث إلى أن استخدام *ChatGPT* له دقة أعلى كأداة مساعدة لترجمة النصوص العربية الكلاسيكية، ولكن مع الحفاظ على إشراك التحقق من قبل خبراء اللغة أو المشرفين الأكاديميين.

كلمة الرئيسية: ترجمة، *ChatGPT*، *Google Translate*

Received: December 03, 2025      Revised: January 18, 2026      Accepted: January 19, 2026      Published: January 30, 2026

## المقدمة

أحدث تطور الذكاء الاصطناعي (AI) ثورة في ممارسات الترجمة اللغوية من خلال أنظمة الترجمة الآلية (MT) ونماذج اللغة الكبيرة (LLMs) مثل *ChatGPT* و *Google Translate*، والتي تُستخدم الآن على نطاق واسع في السياقات التعليمية والبحثية لتسهيل الوصول إلى النصوص الأجنبية. تُعد هذه التقنية بالكفاءة، إلا أن عدًّا من الدراسات يُظهر محدوديتها، خاصة في التعامل مع التراكيب اللغوية المعقدة والمعاني السياقية في النصوص الكلاسيكية أو الخاصة بثقافة معينة<sup>1</sup>

يُعد كتاب تعليم المتعلم للشيخ الزرنوجي نصًّا عربيًّا كلاسيكيًّا محملًا بالطابع الديني والتركيب النحوي المعقد، مما يشكل تحديًّا لأنظمة الترجمة الآلية التي تميل إلى الحرافية أو تفتقر إلى السياق. أظهرت الأبحاث السابقة في المجال المحلي كيفية تطبيق *ChatGPT* و *Google Translate* على النصوص العربية وبنيتها اللغوية<sup>2</sup>، لكن تلك الدراسات اقتصرت عمومًا على نصوص إخبارية أو أمثل أو نثر

<sup>1</sup> Mas'udah Mas'udah, "EFEKTIVITAS PENGGUNAAN ALAT INSTAN DALAM PENERJEMAHAN TEKS BAHASA ARAB," *Ilmuna: Jurnal Studi Pendidikan Agama Islam* 7, no. 1 (2025): 363–72, <https://doi.org/10.54437/ilmuna.v7i1.2615>.

<sup>2</sup> Salsabila Zahra dkk., "Analisis Metode Terjemahan Google Translate dari Teks Berita Bahasa Arab ke dalam Bahasa Indonesia," *Al-Fathin: Jurnal Bahasa dan Sastra Arab* 7, no. 01 (2024): 1–12, <https://doi.org/10.32332/al-fathin.v7i01.8741>.

خفيف دون التركيز على النصوص الكلاسيكية الدينية . الكتاب التراث وفقا لدراسة التي أجرتها هدي في المجلة التي كتتها راشدون هو بوابة للطلاب المسلمين لاستكشاف المعرفة الدينية الإسلامية<sup>٣</sup> . يمكن أن يستخدم كمنصة تعليمية ذاتية لتعلم اللغات الأجنبية، ومنها اللغة العربية<sup>٤</sup> ChatGPT كما سلطت دراسات دولية متعددة الضوء على تقييم جودة الترجمة بين أنظمة الترجمة الآلية العصبية التقليدية والنماذج التوليدية مثل ChatGPT ، مع نتائج تفيد بأنه رغم قدرة الترجمة الآلية الحديثة على إنتاج ترجمات مرضية للنصوص العامة، يظل التقييم البشري ضروريًا خاصة لمعنى الفروق السياقية المعقّدة .

ومع ذلك، لا تزال الدراسات المقارنة التي تقيّم بشكل منهجي جودة ترجمة Google و ChatGPT للنصوص العربية الكلاسيكية الدينية محدودة للغاية، خاصة في سياق الترجمة من العربية إلى الإندونيسية في البيئة الجامعية. هذه الفجوة مهمة لأن النصوص الكلاسيكية غالباً ما تحتوي على مصطلحات ثقافية خاصة وبنى بلاغية لا يسهل إعادة إنتاجها بواسطة خوارزميات الترجمة الآلية. بالإضافة إلى ذلك، لم تطبق العديد من الدراسات السابقة إطار تقييم شامل—يشمل تكافؤ المعنى والأخطاء اللغوية وجوانب الدقة والمقبولية والقابلية للقراءة—المناسب للنصوص الدينية الكلاسيكية. تكمن الجدة (الحداثة) في هذا البحث في: ١. تركيزه على ترجمة كتاب عربي كلاسيكي ديني (تعليم المتعلم)، ٢. استخدام أداتي ترجمة بالذكاء الاصطناعي لهما آليات مختلفة ChatGPT و Google Translate ، و ٣. تطبيق تقييم منهجي وسياقي لجودة الترجمة في إطار أكاديمي جامعي .

يتوقع أن يفتح هذا البحث آفاقاً جديدة في دراسات الترجمة من العربية إلى الإندونيسية ويقدم توصيات عملية لاستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي في دراسة النصوص الدينية الكلاسيكية.

### منهجية البحث

تستخدم هذه الدراسة منهجاً نوعياً وصفياً بأسلوب دراسة الحالة المقارنة وفقاً لما ذكره كريسويل<sup>٥</sup> ، ومهدف هذا المنهج إلى وصف ومقارنة جودة نتائج الترجمة التي تنتجهها أداتان من أدوات الترجمة الرقمية وهما Google Translate و ChatGPT في ترجمة النصوص العربية الكلاسيكية إلى اللغة الإندونيسية<sup>٦</sup> .

<sup>3</sup> Rahmawati Fitrianingsih Rahma dkk., "FA'ALIYATU TA'LIMI KITABI AL-KAILANI LITARQIYATI MAHARATI AL-QIRA'AH WA AL-KITABAH," *Lahjah Arabiyah: Journal of Arabic Language and Arabic Language Education* 6, no. 1 (2025): 103–15, <https://doi.org/10.35316/lahjah.v6i1.103-115>.

<sup>4</sup> Nurul Izzati dkk., "PENGGUNAAN WEBSITE CHATGPT SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN BAHASA ARAB MANDIRI," *Lahjah Arabiyah: Journal of Arabic Language and Arabic Language Education* 6, no. 2 (2025): 233–57, <https://doi.org/10.35316/lahjah.v6i2.233-257>.

<sup>5</sup> John W. Creswell, *Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches*, 3rd ed. (SAGE Publications, 2013).

<sup>6</sup> Lexy J. Moleong, *Metodologi Penelitian Kualitatif*, Edisi Revisi (PT Remaja Rosdakarya, 2018).

بيانات البحث عبارة عن نصوص عربية كلاسيكية تم اختيارها بطريقة هادفة من كتاب "تعليم المتعلم" وخاصة ما يتعلق بالأشعار. وإجراءات جمع البيانات هي إدخال النصوص العربية الكلاسيكية المختارة إلى برنامج الترجمة من Google Translate و ChatGPT ثم تسجيل نتائج الترجمة من كلتا الأداتين وتوثيقها وبعد ذلك إجراء المثلثة (الثلث) بالترجمة اليدوية من خبير اللغة العربية-الإندونيسية لتكون مرجعاً أساسياً.

التحليل من خلال المراحل التالية وفقاً لنموذج تحليل البيانات النوعية ملونج (٢٠١٨).

بتحليل التكافؤ الدلالي (Semantic Equivalence) بإجراء تقييم دقة نقل المعنى الحرفي والمجازي وتحديد التشوّهات أو التحوّلات في المعنى. أما تحليل الأخطاء اللغوية بإجراء الأخطاء المعجمية (اختيار المفردات) ثم الأخطاء النحوية (بنية الجملة) والأخطاء الأسلوبية (الأسلوب اللغوي والسجل)

أما نموذج تقييم جودة الترجمة باستخدام إطار التقييم المقتبس من نبابان وآخرين (٢٠١٢) بالمعايير التالية<sup>٧</sup>: الدقة (Accuracy) والمقبولية (Acceptability) والقابلية للقراءة (Readability)

### تحليلها ومناقشتها

١. ملف استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي في معهد دار السالمين نهضة الوطن برايا

#### أ. مستوى استخدام ChatGPT و Google Translate

تشير البيانات إلى أن Google Translate تتمتع بمستوى استخدام أعلى مقارنة بChatGPT بين أعضاء المجتمع الأكاديمي في معهد دار السالمين نهضة الوطن برايا، وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه الباحث العامر الذي بين انتشار Google Translate كاداة رئيسية للترجمة بين الطلاب<sup>٨</sup>.

الجدول ١. تكرار استخدام ChatGPT و Google Translate من قبل الطلاب (ن=٦٥)

ChatGPT (%)	Google Translate (%)	النكرار
23.3%	54.2%	كثير جداً
37.5%	31.7%	كثيراً
26.7%	10.0%	احياناً
12.5%	4.1%	نادراً
100%	100%	المجموع

<sup>7</sup> mangatur nababan dkk., "PENGEMBANGAN MODEL PENILAIAN KUALITAS TERJEMAHAN | Nababan | Kajian Linguistik dan Sastra," 2012, <https://journals.ums.ac.id/KLS/article/view/101>.

<sup>8</sup> Siti Zainab dkk., "The Accuracy and Quality Translation of Google Translate toward Harf Al Ma'ānī in Arabic," *Litteratura: Jurnal Bahasa Dan Sastra* 1, no. 2 (2022): 155–68, <https://doi.org/10.15408/ltr.v1i2.29295>.

من خلال الجدول السابق يتبيّن بوضوح أن Google Translate أكثر انتشاراً بين الطلبة، حيث يستخدمه أكثر من النصف بنسبة ٥٤,٢٪ استخداماً شديداً. وأما ChatGPT فيستعمله ٣٧,٥٪ من الطلبة بشكل متكرر، في حين لا تتجاوز نسبة الذين يستخدمونه بشكل شديد ٢٣,٣٪، مما يدل على أن استخدامه مهم ولكنه لم يصل بعد إلى مستوى اليمونة. ويميل الطلبة إلى استعمال Google Translate بطريقة أكثر كثافة وانتظاماً، وذلك بسبب سهولة الوصول إليه وبساطة واجهته.

وتظهر البيانات أن Google Translate ما زال يمثل الأداة الترجمية الأكثر سيطرة لدى الطلبة. فاستعمال أكثر من نصف المستجيبين (٥٤٪) له بشكل شديد يعكس مدى تجذرها كاداة أساسية في النشاطات الأكademية وغير الأكademية. ويمكن تفسير هذه اليمونة بعدة عوامل، منها سهولة الاستخدام دون الحاجة إلى تسجيل الدخول، وبساطة الواجهة، وسرعة تقديم النتائج. وفي المقابل، على الرغم من أن ChatGPT يحظى بقدر لا بأس به من الشعبية، إلا أن مستوى استخدامه أدنى بنسبة ٣٧,٥٪. يستخدمه الطلبة بشكل متكرر، في حين لا يستخدمه بشكل شديد سوى ٢٣,٣٪. وهذا يدل على أن الطلبة، رغم ادراكهم لفائدته، لا يعتبرونه بعد الأداة الترجمية الأولى. وقد يعزى ذلك إلى الحاجة إلى اتصال إنترنت مستقر، وإلى طبيعة ChatGPT التي تبدو أكثر تعقيداً لدى البعض، فضلاً عن التصور العام بأنه أنساب للشرح ومعالجة النصوص العميقية أكثر من كونه أداة للترجمة السريعة.

وتشير هذه المعطيات كذلك إلى أن الطلبة يفضلون Google Translate للحالات الترجمية السريعة والمباشرة، خصوصاً لفهم النصوص الأجنبية بشكل فوري. بينما يُقبلون على ChatGPT عندما يحتاجون إلى ترجمة أكثر سياقاً، أو شرح اضافي، أو تحسين في بنية الجملة؛ مما يجعل استخدامه أقرب إلى الطابع الوظيفي غير الروتيني على خلاف Google Translate.

وبناءً على ذلك، يتضح أن Google Translate ما زال يحتل موقع الأداة الترجمية الأساسية، في حين يؤدي ChatGPT دور الأداة المساعدة التي تشهد نمواً متزايداً ولكنها لم تبلغ بعد مستوى الانتشار نفسه.

## الجدول ٢. تكرار استخدام ChatGPT وGoogle Translate من قبل الأساتذة (ن=١٥)

ChatGPT (%)	Google Translate (%)	النكرار
20%	32%	كثير جداً
48%	52%	كثيراً
24%	12%	حياناً
8%	4%	نادراً
100%	100%	المجموع

ومن جهة أخرى، يظهر من فئة الأستاذة أن الفارق في مستوى استخدام هذين الأداتين أقلّ وضوحاً مقارنة بالطلبة. إذ يستخدم معظم الأستاذة كلاً من "Google Translate" (٥٢%) و "ChatGPT" (٤٨%) بشكل متكرر، مما يدلّ على أنّ الأداتين متقاربان نسبياً في درجة الاستعمال ضمن النشاطات الأكاديمية اليومية. ورغم أن نسبة الاستخدام المتكرر جداً لا تزال أعلى في "Google Translate" (٣٢%) مقارنة بـ "ChatGPT" (٢٠%)، فإنّ الفارق بينهما ليس كبيراً كما هو الحال عند الطلبة، مما يدلّ على أنّ تفضيلات الأستاذة تجاه المنصتين أكثر توازناً ولا تميل بشدة إلى جانبٍ واحدٍ.

ويمكن تفسير هذه الظاهرة بعدة عوامل. فالأستاذة يمتلكون . في الغالب . مستوى أعلى من الكفاءة الرقمية، بما في ذلك القدرة على التقييم النقدي لجودة الترجمة التي تنتجهما مختلف الأدوات. كما أنّ لديهم احتياجات أكاديمية أكثر تعقيداً، مثل ترجمة المقالات العلمية، والملخصات، والبحوث، والمواد التعليمية التي تتطلب دقة في السياق وترابطاً في المعنى وملاءمة للأسلوب الأكاديمي. وفي هذا السياق، يقدم ChatGPT مزايا إضافية، إذ لا يكتفي بالترجمة فحسب، بل يستطيع أيضاً تفسير المعاني، واقتراح صيغ بديلة، وتحسين التراكيب اللغوية بما يتناسب مع متطلبات الكتابة الأكاديمية.

علاوة على ذلك، يميل الأستاذة عادةً إلى استكشاف التقنيات الجديدة لتحسين جودة أعمالهم العلمية والتعليمية، مما يجعلهم أكثر افتتاحاً على استخدام «ChatGPT» والاستفادة من خصائصه المتنوعة. وبينما يظل «Google Translate» الخيار المفضل عند الحاجة إلى ترجمة سريعة وفورية وسهلة الاستخدام، يُلْجأ إلى «ChatGPT» في الحالات التي تتطلب دقة أعلى، أو فهماً أعمق للسياق، أو صياغة لغوية أكثر اتقاناً.

وبناءً على ذلك، يظهر نمط الاستخدام لدى الأستاذة أنهم لا يراغون جانب السهولة فحسب، بل كذلك جودة الترجمة وعمقها. وهذا ما يفسّر ضآلّة الفارق في مستوى الاستخدام بين "ChatGPT" و "Google Translate" في فئة الأستاذة مقارنة بفئة الطلبة.

#### ب. تفضيل الاستخدام

يظهر غالبية المستجيبين ميلاً لاستخدام المنصتين معاً، مما يشير إلى وعهم بحدود كل إداة<sup>٩</sup>. وهذا يعني أن المستخدمين لا يعتمدون اعتماداً كاملاً على مصدرٍ واحد، بل يستفيدون من مزايا كل منصة لتمكيل احتياجاتهم المختلفة. فـ "Google Translate" تمتاز بالسرعة وسهولة الوصول، مما يجعلها مناسبة للترجمة السريعة أو لفهم الأولى للنص. وفي المقابل، يقدم "ChatGPT" ترجمة أكثر دقة وعمقاً، تتميز بالمعنى والسياق، فضلاً عن الشرح الإضافية التي غالباً ما تكون مطلوبة في السياقات الأكاديمية.

<sup>٩</sup> Michael Quinn Patton, *Qualitative Research & Evaluation Methods*, 3rd ed. (Sage Publications, 2002).

إن الجمع بين هذين الأداتين يمكن المستجيبين من الحصول على ترجمة أكثر دقة وشمولاً وملاءمة لاحتياجاتهم. ويتوافق هذا النهج مع ما طرحته ١٠ حول استخدام مصادر البيانات أو طائق متعددة من أجل تعزيز موثوقية النتائج وجودتها. وهذا يعني أن استخدام الأداتين معًا يُعد استراتيجية تُظهر امتلاك المستخدمين قدرةً تقييمية في اختيار التكنولوجيا، فضلاً عن إدراكهم بأنه لا توجد أداة واحدة يمكن أن تقدم نتائج مثالية في جميع السياقات.

وإن الاعتماد المتزامن على أداتي الترجمة يبرهن على أن المستخدمين يتخدون خطوة استراتيجية تقوم على عدم الاعتماد على مصدر واحد، بل على الإفادة من مزايا كل منصة بوصفها أدوات متكاملة "Google Translate" (complementary tools) فـ "لا تزال خياراً أساسياً عندما تكون الحاجة إلى ترجمة سريعة أو فهم أولي للنص، نظراً لتميزها بالسرعة وسهولة الوصول. وتتوافق هذه الخصائص مع ما وصفه ١١ بكونها ترجمة حرفية تقوم على معالجة سطحية للنص (surface-level translation)، تساعد في تكوين فهم عام، ولكنها غير قادرة على معالجة الجوانب الدلالية العميقة، أو التراكيب الاصطلاحية، أو الانحرافات النحوية التي تظهر في النصوص العربية الكلاسيكية.

أما "ChatGPT" ، فيُظهر قدرة أعلى على تقديم ترجمة أكثر دقة ووضوحاً وتتوافقاً مع السياق. وهذا يماثل مع نظرية «المعادلة الديناميكي (dynamic equivalence) ١٢ ، التي تؤكد ضرورة أن تحافظ الترجمة على الأثر الدلالي لدى القارئ المستهدف، لا مجرد إعادة إنتاج الشكل اللفظي. وفي هذا الإطار، يستطيع "ChatGPT" تحقيق قدر أكبر من الملاءمة الدلالية (semantic appropriateness) بفضل قدرته على مراعاة العناصر التداولية والثقافية والنصية. كما يتقاطع هذا مع منهج «الترجمة التواصيلية ١٣ ، الذي يجعل الطبيعة والفهم السلس هدفاً أساسياً.

وفوق ذلك، فإن قدرة "ChatGPT" على التعامل مع التراكيب الاصطلاحية والاستعارات والتعابير المركبة في النصوص العربية الكلاسيكية تتوافق مع ما ذكرته حول التحديات الرئيسية في الترجمة بين اللغات ١٤ ، وخاصة فيما يتعلق بالتراكيب الاصطلاحية والعلاقات الدلالية بين الكلمات. إذ يستطيع "ChatGPT" تحليل السياقات على مستويات متعددة بوصفها تمثيلات دلالية متشابكة، وفق مفهوم المعنى السياقي ١٥ كما ناقشه، الأمر

<sup>10</sup> Patton, *Qualitative Research & Evaluation Methods*.

<sup>11</sup> Salah Bahumaid, "Collocations in English-Arabic Translation," *Translation Journal* 10, no. 2 (2006), <http://translationjournal.net/journal/36collocation.htm>.

<sup>12</sup> Eunice N. Musyoka dan Humphrey K. Ireri, "Types of Non-Equivalence in the Kikamba Bible Translation," *Open Access Library Journal* 6, no. 9 (2019), <https://doi.org/10.4236/oalib.1105721>.

<sup>13</sup> Peter Newmark, *A Textbook of Translation* (Prentice-Hall International, 1988).

<sup>14</sup> Mona Baker, *In Other Words: A Coursebook on Translation*, 3 ed. (Routledge, 2018), <https://doi.org/10.4324/9781315619187>.

<sup>15</sup> Jeremy Munday, *Introducing Translation Studies: Theories and Applications* (Routledge, 2009).

الذي يزيد احتمالية إنتاج ترجمة مناسبة، خصوصاً في النصوص الدينية ذات البعد الروحي والبلاغي.

وفي سياق اللغة العربية على وجه الخصوص، فإن نتائج حول الإخفاقات التداولية والمشكلات الاصطلاحية في الترجمة العربية-الإنجليزية/الإندونيسية تبدو ذات صلة وثيقة.<sup>١٦</sup> إذ غالباً ما تفشل "Google Translate" في إدراك الحمولة الدلالية لمصطلحات صوفية مثل: تهذيب النفس، رياضة القلب، أو نور البصيرة، وهي مصطلحات لا يمكن ترجمتها حرفياً. بينما يستطيع "ChatGPT" مراعاة العلاقات بين العبارات، ونية الكاتب، وسياق الخطاب، مما يجعل ترجمته أقرب إلى الفهم التأويلي للنص.

ومن المنظور التقني اللغوي، يمكن تفسير هذا الفرق من خلال مراجعة البنية التصميمية لكل أداة. فـ"Google Translate" تعتمد — في كثير من حالاتها — على مبادئ الترجمة الآلية الإحصائية ونماذج مطابقة العبارات.<sup>١٧</sup> مما يجعلها أقل حساسية للسياق. بينما تعتمد نماذج مثل "ChatGPT" على بنية «المحوّل (transformer)» التي تعالج العلاقات الدلالية بعيدة المدى وفهم السياق الكلي للنص، كما عرض ذلك جرافيسكي في دراسات اللسانيات الحاسوبية الحديثة. وتمكن هذه المقاربة "ChatGPT" قدرة أفضل على استيعاب النصوص الطويلة والمعقدة والمشبعة بالتعابير البلاغية.<sup>١٨</sup>

وعندما يجمع المستخدم بين الأداتين، تصبح النتيجة أكثر دقة وكماًلاً وملاءمة للسياق. إذ تعمل "ChatGPT" بوصفها أداة مسح أولي للنص، بينما يقوم "Google Translate" بوظيفة التتحقق والتعمق والتوضيح المفاهيمي. ويتوافق هذا مع مبدأ (method) لدى فطان الذي يدعو إلى استخدام مصادر أو تقنيات متعددة لتحسين الموثوقية والصدق.<sup>١٩</sup> كما يعكس هذا النهج وعيًّا تقييمياً لدى المستخدمين بأن لكل أداة حدودها الخاصة، وأنه لا توجد منصة واحدة قادرة على تحقيق دقة كاملة في جميع السياقات، وخاصة في ترجمة النصوص العربية الكلاسيكية ذات البنية المركبة.

وبذلك، فإن استخدام المترافق للأداتين ليس مجرد قرار عملي، بل يمثل مقاربة منهجية ناضجة تتماشى مع مبادئ نظريات الترجمة الحديثة ونظريات معالجة اللغة الطبيعية. وتتيح هذه الاستراتيجية للمستخدمين فهماً أعمق وأكثر غنىً للنصوص، مع تقليل احتمالات تشويه المعنى التي قد تنشأ عند الاعتماد على مصدر واحد للترجمة.

### الجدول ٣. تفضيل استخدام أدوات الترجمة لدى الطلاب والأساتذة

<sup>١٦</sup> Lana Hussain Ahmed Shahata, "Sentence Translation Challenges among Arabic-Speaking EFL Students," 2020, <https://www.scirp.org/journal/paperinformation?paperid=102383>.

<sup>١٧</sup> Philipp Koehn, *Statistical Machine Translation* (Cambridge University Press, 2010).

<sup>١٨</sup> Jurafsky Dan dan Martin James H., "Speech and Language Processing," 2025, <https://web.stanford.edu/~jurafsky/slp3/>.

<sup>١٩</sup> Patton, *Qualitative Research & Evaluation Methods*.

خيار الاستخدام	الاستاذة (%)	الطلاب (%)
استخدام المتصتین معاً	60%	55.8%
استخدام Google Translate فقط	16%	29.2%
استخدام ChatGPT فقط	24%	15%
المجموع	100%	100%

## ٢. مقارنة نتائج الترجمة بين المتصتین

تقارن هذه الدراسة نتائج ترجمة نص عربي كلاسيكي مأخوذ من كتاب تعليم المتعلم للشيخ برهان الدين الزرنوجي باستخدام منصتین هما Google Translate وChatGPT، وقد اعتمد النص المختار على فقرة سردية تحمل معانی بلاغیة عالیة، ثم جرت دراسة نتائج الترجمة وفقاً لمعايير دقة المعنی ومرونة الاسلوب و المناسبة السیاق، استناداً إلى الاطار التحلیلي الذي وضعه<sup>٢٠</sup>.

وفي مثال نص تعليم المتعلم يستخدم الزرنوجي كثير اسلوب الموازاة والاستعارة مثل مصطلح **واسَبَحَ في بُحُورِ الْفَوَائِدِ** وهي تعبيرات لا يمكن ترجمتها حرفيأ دون فقدان معانها الاصلي، وقد تمکن ChatGPT في بعض المواقع من استيعاب هذه الدلالات من خلال فهم السیاق الحواري، بينما اخفقت Google Translate في تحقيق فهم اصطلاحي دقيق<sup>٢١</sup>. إن هذه المصطلحات ليست مجرد تراكيب لغوية، بل هي تمثیلات مفهومیة تسجّل التجربة الباطنية للمتصوفة، وتجسد الدینامیة النفیسیة-الروحیة للإنسان في مسیره للتقرب إلى الله تعالی. وهي مصطلحات تحمل أثراً للتقالید فکریة وروحیة عریقة، ولذلك فإن ترجمتها تتطلب حسًّا هرمنیوطیقیاً يراعی سیاقاتها العقدیة والنفیسیة والأخلاقیة.

وغالبًا ما تؤدي الترجمة الحرفیة لتلك المصطلحات إلى تشویه المعنی، لأن الاستعارات الصوفیة تختزل حقائق مجردّة لا يمكن إيصالها بیسر عبر مقابلات لفظیة مباشرة. فمصطلح **رَيْنُ الْأَهْلِيِّ** –على سبيل المثال- لا يدل على "زین" بالمعنى مجوهرات فحسب، بل يعبر عن حالة باطنیة متحرّرة من الآفات الروحیة كالریاء والحسد والکبر. وكذلك مصطلح **واسَبَحَ في بُحُورِ الْفَوَائِدِ** يدل على معنی "فوائد الحیاة الواسعة"، إذ يشمل في التراث أبعاد الرياضة الروحیة، والانضباط الأخلاقی، والتحول التدريجي في السلوك والملکة. وهذه الدلالات الدقيقة تقتضی تفسیراً سیاقیاً وفهمًا عمیقاً لعلم التصوف نفسه.

وفي هذا الإطار، يظهر أن النماذج اللغویة التولیدیة مثل ChatGPT تمتلك قدرةً أكبر نسبیاً على التقاط المعانی الاصطلاحیة والاستعاریة، لأنها تعالج العلاقات بين الجمل والمعانی الكامنة المستنبطة من corpora نصیة واسعة، مما يمكنها من إنتاج ترجمة أو تفسیر أقرب إلى مقصد

<sup>٢٠</sup> Musyoka dan Ireri, "Types of Non-Equivalence in the Kikamba Bible Translation."

<sup>٢١</sup> Saleh Almuajjiewl, "Evaluating Google Translate in Arabic-English-Arabic Translation," *Arab World English Journal (AWEJ)* 11, no. 3 (2020): 347-61, <https://doi.org/10.24093/awej/vol11no3.23>.

المؤلف. وعلى النقيض من ذلك، كثيّراً ما تعجز أنظمة الترجمة الآلية القائمة على القواعد أو الأساليب الإحصائية البسيطة – مثل *Google Translate* – عن إبراز العمق الدلالي للمفاهيم الصوفية؛ إذ تميل إلى معالجة الكلمات منفردة دون مراعاة الشبكة الدلالية الواسعة، مما يؤدي إلى اختزال المعنى الاستعارة المعقد أو حتى إساءة فهمه<sup>٢٢</sup>

وتكشف هذه التحليلات أن ترجمة النصوص التراثية، ولا سيما النصوص ذات الطابع الاستعارة، لا يمكن فصلها عن الفهم السياقي، والكفاءة الهرمنيوطيقية، والوعي بالوظيفة البلاغية للنص. ومن هنا، فإن تطور تقنيات الذكاء الاصطناعي يفتح آفاقاً جديدة لقراءة النصوص الدينية وتفسيرها، شريطة أن تُستثمر بشكل نبدي وألا تحل محل السلطة العلمية للمختصين.

#### الجدول (٤). اختبار دقة ترجمة نص عربي كلاسيكي

ChatGPT (العدد والنسبة)	Google Translate (العدد والنسبة)	مستوى الدقة
15 جملة (30%)	8 جمل (16%)	دقيق جداً (90–100%)
22 جملة (44%)	18 جملة (36%)	دقيق (70–89%)
10 جمل (20%)	16 جملة (32%)	دقيق إلى حد ما (50–69%)
3 جمل (6%)	8 جمل (16%)	غير دقيق (<50%)
76.8%	64.2%	متوسط الدقة (%)

تشير هذه النتائج إلى تفوق نموذج ChatGPT في معالجة النصوص العربية الكلاسيكية، وهو ما يتفق مع ما توصل إليه Leung من أن ChatGPT يمتلك قدرة أعلى على الفهم السياقي واستيعاب الدلالات العميقية للنص<sup>٢٣</sup>. لا تقتصر هذه القدرة على تحديد المقابلات اللغوية الدقيقة فحسب، بل تشمل أيضاً فهم العلاقات الدلالية، والبنى الخطابية، والمقاصد التواصلية الكامنة وراء التعبير غير الحرافية.

ومن منظور اللسانيات الحاسوبية، يظهر هذا التفوق لأن النماذج اللغوية التوليدية مثل ChatGPT تُدرّب وفق منهج التمثيل المعنوي السياقي (contextualized representation)، وهو منهج يقوم على رسم الخرائط الدلالية بطريقة تراعي العلاقات بين الفقرات، والأنماط البلاغية، والдинاميات الدلالية التي تتشكل في النصوص الواسعة والمتعددة. وبهذا، فإن النموذج عند تعامله مع مصطلحات صوفية أو تعبيرات اصطلاحية في الأدب الكلاسيكي لا يعالج الألفاظ معالجةً تجزئية، بل يربطها بأنماط المعنى الموجودة في مدونة تدريبه، مما يؤدي إلى تفسير أقرب إلى الفهم البشري، لا سيما في النصوص الملية بالاستعارات والرموز والإشارات الدينية.

<sup>22</sup> Almuajjwel, “Evaluating Google Translate in Arabic-English-Arabic Translation.”

<sup>23</sup> Chi Hong Leung, “A Flexibility Study on the Role of ChatGPT in Language Learning,” *Asian Journal of Contemporary Education* 9, no. 1 (2025): 112–30, <https://doi.org/10.55493/5052.v9i1.5427>.

وعلى النقيض من ذلك، فإن كثيراً من أنظمة الترجمة الآلية التقليدية تعمل اعتماداً على مخططات معجمية أو خوارزميات إحصائية محدودة، فلا تتمكن من استيعاب عمق المعنى المرتبط بالسياقات التاريخية والعقدية. فكثيراً ما تترجم تعابير مثل نور البصيرة ورياضة النفس وتزكية القلب ترجمة حرفية، مما يؤدي إلى ضياع الدلالات الروحية والمفهومية المتضمنة فيها. وهنا يبرز الفرق الجوهرى: إذ يستطيع ChatGPT دمج العناصر اللسانية والبراغماتية والهرمنيوطيقية بقدر أكبر من التكامل، في حين أن الأنظمة التقليدية تخرج بنتائج سطحية لا تراعي تعدد طبقات المعنى.

وتدعم نتائج هذا الاتجاه، إذ تبيّن أن تقنيات معالجة اللغة الطبيعية القائمة على التعلم العميق قد بلغت مرحلة تمكنها من النصوص التراثية. ومع ذلك، ينبغي فهم هذا التفوق في إطار الاستخدام النقدي؛ فعلى الرغم من قدرة ChatGPT على تفسير الدلالات الاصطلاحية بدقة نسبياً، تبقى احتمالات الاختزال الدلالي، أو الانحياز التأويلي، أو الخطأ في التقاط السياقات التاريخية الخاصة قائمة. ومن ثم، ينبغي النظر إلى إسهامات الذكاء الاصطناعي بوصفها مكملاً لا بديلاً لسلطة المتخصصين من فقهاء اللغة والمفسّرين والباحثين في التراث الكلاسيكي.

وعليه، فإن الاتساق بين هذه النتائج وبين ما توصل إليه Leung (2025) يبيّن أن النماذج اللغوية الحديثة تقدّم إمكانات كبيرة في مجال الدراسات الإسلامية، ولا سيما في مساعدة القارئ على فهم وترجمة النصوص العميقية في التراث الفكري الإسلامي. وستزداد هذه الإمكانات اتساعاً كلما تطّورت جودة النماذج وازدادت قدرتها على الاندماج في مناهج نقدية ونصبية متعددة التخصصات<sup>24</sup>. وعلى وجه العموم يعتمد Google Translate على منهجية الترجمة الحرافية كلمة بكلمة من غير مراعاة للسياق التركبي أو الدلالي للجملة، وهو ما تعرض له الم giool بالنقـد (Almujaiwel, 2020)، بينما يتمكن ChatGPT من التقاط المعنى الكلي واعطاء صياغة أكثر طبيعية واقرب الى روح النص، رغم احتمالية ادخال شيء من التفسير عند الضرورة.

واما في مثال الفرق بين المخرجات:

ففي النص العربي: "تَعَلَّمْ فَإِنَّ الْعِلْمَ زَيْنٌ لِأَهْلِهِ، وَفَضْلٌ وَعُنْوَانٌ لِكُلِّ الْمَحَامِدِ، وَكُنْ مُسْتَفِيدًا كُلَّ يَوْمٍ زِيَادَةً، مِنَ الْعِلْمِ وَاسْبَحْ فِي بُحُورِ الْفَوَائِدِ"  
قدم Google Translate ترجمة حرافية مضطربة هي:

"Learn, for knowledge is an adornment for its people, a virtue, and a title for all praiseworthy qualities. Be a daily benefactor, increasing your knowledge and immersing yourself in the seas of benefits."."

وهي ترجمة تفتقر الى الترابط وتضطرب فيها الاشارة الى الفاعل.  
في حين قدم ChatGPT ترجمة اكثراً تماساًًاً ودقة:

"Seek knowledge, for knowledge is an adornment for its seekers, A virtue and a hallmark of every praiseworthy quality. Be one who gains benefit each day with new increase, And swim in the vast seas of its many benefits"

<sup>24</sup> Leung, "A Flexibility Study on the Role of ChatGPT in Language Learning."

ومن خلال التحليل يتبيّن أن ترجمة Google Translate جاءت حرفية غامضة لا تراعي انسجام المعنى ولا دلالة السياق، بينما اتّسمت ترجمة ChatGPT بكونها تواصلية تحافظ على روح النص وتنسجم مع سياقه الروحي، وهو ما يوافق ما ذهب إليه fan (2017) في نظرته حول ترجمة المعنى<sup>٢٥</sup>.

### ٣. مزايا وعيوب كلّ أداة

Google Translate	ChatGPT	الجانب
ضعيفة، خصوصاً في التراكيب المعقدة	جيّدة، قادرة على فهم المعنى الكلّي	دقة المعنى
جامدة وغير طبيعية	سلسة وتواصلية	سلسة اللغة
كثيراً ما تكون غير دقيقة	غالباً أكثر دقة	المناسبة السياق
سريعة جداً وعملية	أبطأ قليلاً وتحتاج إلى إدخال متدرج	السرعة
لا يقدم تفسيراً للنتائج	يمكن تزويده بالسياق وتصحيح مخرجاته	إمكانية المراجعة

تؤكّد هذه التحليلات ما توصّل إليه بهمايد (2006) بشأن أهمية فهم التلازم اللغطي والسياق في الترجمة من العربية إلى الإندونيسية<sup>٢٦</sup>. يبيّن هذا الجدول المقارن أنّ Google Translate و ChatGPT يمتلكان مزايا وحدوداً مختلفة في ترجمة النصوص العربية، ولا سيما النصوص الكلاسيكية المفعمة بالأبعاد الدلالية والاصطلاحية والبلاغية. فمن حيث دقة المعنى، يظهر أنّ Google Translate أقلّ قدرة على معالجة التراكيب المعقدة، خصوصاً الجمل ذات التوازي التركبي أو الجمل المركبة التي تتضمّن استعارات صوفية ومصطلحات فنية. ويرجع ذلك إلى اعتماد النظام بصورة أساسية على مطابقة الكلمات أو العبارات دون فهم كلي للنص. أمّا ChatGPT فيُظهر درجة أعلى من الدقة لكونه يدمج سياق الفقرة والعلاقات بين المفاهيم والاتساق الدلالي، الأمر الذي يمكنه من تقديم ترجمة صحيحة ليس على المستوى المعجمي فحسب، بل أيضاً على مستوى المعنى المراد للكاتب.

ومن حيث السلامة اللغوية، غالباً ما ينبع Google Translate ترجمات تبدو جامدة وحرفية وغير طبيعية في اللغة الهدف. كما أنّ عدم قدرته على تكييف البنية اللغوية مع الثقافة اللغوية الإندونيسية يجعل الرسالة سطحية أو مريكة. بينما يتميّز ChatGPT بمرونة أكبر وبأسلوب تواصلية

<sup>25</sup>Hui Fan, “Strategies for Translation of English Commercial Advertisements from the Intercultural Perspective,” *Open Journal of Social Sciences* 5, no. 11 (2017): 38–45, <https://doi.org/10.4236/jss.2017.511004>.

<sup>26</sup>Bahumaid, “Collocations in English-Arabic Translation.”

أكثر سلاسة، إذ يمتلك القدرة على معالجة الأسلوب اللغوي والسياق التداولي ودرجة الرسمية المطلوبة، مما يجعله أدق في نقل الرسالة من اللغة المصدر إلى اللغة الهدف بصورة طبيعية. وفي جانب الملاءمة السياقية، يخطئ Google Translate كثيراً في إدراك المعنى المجازي أو المصطلحات الفنية في التراث العلمي الإسلامي. فعلى سبيل المثال، قد تُرجم عبارة تركية النفس ترجمة حرفية إلى "تنظيف النفس"، دون الإشارة إلى بعدها الروحي العميق. أمّا ChatGPT ، فيستطيع. وإن لم يكن مثالياً دائمًا. مراعاة سياق الخطاب، مما يجعله أقرب في تفسيره إلى المفهوم الأصلي. كما أن قابليته لتعديل الجواب عند تقديم إيضاحات إضافية تُعد ميزة مهمة في التعلم والترجمة القائمة على التفاعل.

وفيما يتعلق بالسرعة، يتفوق Google Translate لقدرته على إعطاء نتائج فورية دون الحاجة إلى تفاعل، غير أن هذه السرعة غالباً ما تكون على حساب جودة المعنى. بينما يكون ChatGPT أبطأ نسبياً لأنه يتطلب إرشادات وتفاعلًا مرحلياً، إلا أنه يعطي نتائج أعمق ويمكن تخصيصها حسب الحاجة.

أما من حيث قابلية المراجعة، فـ Google Translate يعمل بوصفه نظاماً مغلقاً إذ لا يستطيع شرح سبب اختيار ترجمة معينة ولا تدعيلها بناءً على ملاحظات المستخدم. في المقابل، يعمل ChatGPT كنظام تفاعلي يستقبل الإضافات، ويعيد النظر في افتراضاته، ويصحح أخطاءه. وهذه القدرة على التحسين التكراري تجعله أداة أكثر قدرة على التكيف، خاصة للباحثين الذين يحتاجون إلى تفسير سياقي.

وتعزز هذه التحليلات ما توصل إليه باهومايد (2006)، الذي شدد على أهمية فهم الاختلافات اللغوية، والبنية البلاغية، والسياق التداولي في الترجمة العربية-الإندونيسية. فالأخطاء التي تظهر في Google Translate تعكس مشكلات كلاسيكية أشار إليها باهومايد، وهي الميل إلى الترجمة الحرفية وإهمال العلاقات بين الكلمات في العبارة ووظيفتها الدلالية في النص. بينما يُظهر ChatGPT . بفضل آلية المعالجة الواقعية للسياق. قدرة أعلى على تجاوز هذه الإشكالات. ومع ذلك، فإن هذه المزايا ليست مطلقة؛ إذ إن ChatGPT ما يزال بحاجة إلى تحقق على من قبل أهل اللغة والباحثين في النصوص، لأنه يعمل بالاعتماد على الأنماط الإحصائية لا على السلطة العلمية.

وبذلك، لا يوضح هذا القياس الفروقات التقنية بين الأداتين فحسب، بل يكشف أيضاً كيف غيرت التكنولوجيا القائمة على التعلم العميق منهجية التعامل مع ترجمة النصوص العربية الكلاسيكية. فلم تعد الترجمة تُفهم باعتبارها عملية ميكانيكية، بل عملية تأويلية يمكن تعزيزها من خلال التفاعل مع نماذج لغوية قادرة على معالجة السياق بصورة أكثر ديناميكية.

#### ٤. بيانات تصوّر المستخدمين

الجدول (٥): تصوّر المستخدمين حول سهولة الاستخدام ورضاهם عن نتائج الترجمة

(مقياس ٥-١)

ChatGPT الطلاب	ChatGPT الأساتذة	Translate Google الطلاب	Google Translate الأساتذة	الجانب
4.2	3.8	4.6	4.4	سهولة الاستخدام
3.9	3.6	3.4	3.2	الرضا عن نتائج الترجمة

تُظهر بيانات التمثيل هذه مفارقةً لافتةً؛ فعلى الرغم من أن Google Translate يُعد أسهل استخداماً لدى المستجيبين، فإن ChatGPT يوفر مستوى أعلى من الرضا عن نهضة الوطنج الترجمة. ويشير ذلك إلى وجود فاصلة (trade-off) بين سهولة الوصول من جهة، وجودة المخرجات من جهة أخرى.

٥. التحديات والقيود في استخدام أدوات الترجمة بالذكاء الاصطناعي
- الجدول (٦). القيود التقنية في استخدام أدوات الترجمة بالذكاء الاصطناعي
- أ. القيود التقنية (عدد المستخدمين الذين واجهوا المشكلة)

نوع القيد	الطلبة (N=65)	الأساتذة (N=15)
بطء الاتصال بالإنترنت	34 (65%)	8 (60%)
محظوظة الوصول إلى ChatGPT	10 (37.5%)	5 (32%)
محظوظة حزم البيانات	16 (46.7%)	—
الأخطاء التقنية في التطبيق	5 (26.7%)	—
صعوبة التنقل في واجهة الاستخدام	—	2 (20%)

ب. القيود اللغوية (نسبة المستجيبين الذين واجهوا المشكلة)

نوع الخطأ في الترجمة	نسبة المستجيبين (%)
المصطلحات الفقهية المتخصصة	85%
تراكيب الجمل الكلاسيكية	72%
المعاني السياقية	68%
التعابير الاصطلاحية	61%

تتوافق هذه النتائج مع تحليل تعقيد البنية اللغوية للنصوص العربية الكلاسيكية كما عرضها ابن خلدون في المقدمة<sup>٢٧</sup>. وباعتباره نموذجاً قائماً على بنية المحول ، فإن ChatGPT يعتمد على تقنيات التعلم العميق التي تقوم على معالجة البيانات على نطاق واسع<sup>٢٨</sup> وتمكن هذه القدرة النموذج من إجراء استدلالات دلالية ونحوية وتدوالية في سياق الحوار، مما يجعله أداةً فعالةً في الدراسات اللغوية التطبيقية، بما في ذلك ترجمة النصوص العربية الكلاسيكية.

<sup>27</sup> Franz Rosenthal, “The Muqaddimah – An Introduction to History by Ibn Khaldun,” 2015, <https://ia903106.us.archive.org/22/items/etaoin/The%20Muqaddimah%20%E2%80%93%20An%20Introduction%20to%20History%20by%20Ibn%20Khaldun.pdf>.

<sup>28</sup> Tom Brown dkk., *Language Models are Few-Shot Learners* (2020), <https://arxiv.org/abs/2005.14165>.

ومع ذلك، من المهم التنبيه إلى أن جودة المخرجات تعتمد بدرجة كبيرة على هندسة التوجيهات (Prompt Engineering) المستخدمة. وبناءً على ذلك، يحتاج الطلبة أو الأساتذة إلى تقديم تعليمات واضحة ومحددة للحصول على ترجمات أقرب إلى المعنى الأصلي. وهذا يفتح المجال لتنمية مهارة الوعي بالتوجيهات (Prompt Literacy) ضمن مناهج التعليم العالي الإسلامي.

## ٦. الآثار التربوية في تعليم اللغة العربية ومهارة الترجمة

تشير هذه النتائج إلى آثار تربوية مهمة في سياق تعليم اللغة العربية وتطوير مهارات الترجمة، خصوصاً لدى الطلبة أو طلاب العلوم الشرعية (Sudaryanto, 2015) :

أ. يمكن استخدام ChatGPT كأداة مساعدة في التعليم، سواء لتقدير ترجمات الطلاب

بشكل تفاعلي، أو لتقديم بدائل لغوية، أو لشرح المعاني الاصطلاحية.

ب. أما Google Translate، فعلى الرغم من محدوديته في التعامل مع النصوص الكلاسيكية، إلا أنه يبقى مفيداً للمبتدئين في فهم المفردات الأساسية بسرعة.

ج. ولا يمكن لأيٍ من الأداتين أن يحل محل دور المعلم أو الأستاذ، ولكهما يُعدان مكملين فعاليين في التدريس القائم على التكنولوجيا.

أ. الأثري كفاءة التعلم

الوقت الموقّر في عملية الترجمة:

١) الطلبة: أسرع بنسبة ٦٠ % في المتوسط

٢) الأساتذة: أسرع بنسبة ٤٥ % في المتوسط

ويسمى هذا الوفر الزمني في رفع الإنتاجية التعليمية، كما ناقشه دراسات التكنولوجيا التربوية<sup>٢٩</sup>.

ب. مستوى الاعتماد

## الجدول ٧. مستوى الاعتماد على أدوات الترجمة القائمة على الذكاء الاصطناعي

مستوى الاعتماد	الطلبة(%)	الأساتذة(%)
اعتماد كبير	%35	%12
اعتماد متوسط	%48.3	%60
اعتماد ضعيف	%16.7	%28
المجموع	%100	%100

يشير ارتفاع مستوى الاعتماد إلى الحاجة إلى تبني مقاربة نقدية في استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي ضمن العملية التعليمية<sup>٣٠</sup>.

<sup>29</sup> Patton, *Qualitative Research & Evaluation Methods*.

<sup>30</sup> Creswell, *Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches*.

## ٧. المقارنة مع المنهجيات التقليدية

### الجدول (٨) مقارنة منهجيات الترجمة من حيث الوقت والدقة

منهجية الترجمة	متوسط الوقت (لكل صفحة)	الدقة (%) — وفق تقييم الخبراء
الترجمة اليدوية (باستخدام القاموس)	45 دقيقة	%92
Google Translate	8 دقائق	%65
ChatGPT	12 دقيقة	%78
الجمع بين الذكاء الاصطناعي والمراجعة اليدوية	18 دقيقة	%89

تُظهر هذه البيانات المقارنة أنه رغم تفوق الطرائق التقليدية في جانب الدقة، فإنَّ الجمع بين الذكاء الاصطناعي والمراجعة اليدوية يمكن أن يكون حلًاً أمثل يوازن بين الكفاءة والدقة<sup>31</sup>.

ويجب أن يُوضع توظيف الذكاء الاصطناعي في مؤسسات التعليم العالي الديني، ولا سيما في معاهد والمؤسسات الإسلامية الأخرى، ضمن إطار البيداغوجيا النقدية. وكما أشار Giroux (2011)، فإنَّ التكنولوجيا التعليمية لا ينبغي أن تكون حتمية أو مسلمة، بل يمكن أن تُصبح أداة للتحرر الفكري إذا استُخدِمت استخداماً تأملياً واعياً<sup>32</sup>.

وعلى المدى البعيد، يمكن توجيه توظيف الذكاء الاصطناعي مثل ChatGPT ليكون أداة داعمة للمعرفة الرقمية الإسلامية، وخاصة في فهم التراث العلمي الإسلامي الكلاسيكي الذي كان يصعب الوصول إليه سابقاً بسبب العوائق اللغوية.

### الخاتمة

تُبيّن هذه الدراسة أنَّ هناك اختلافاً ملحوظاً بين نهضة الوطنتج الترجمة للنصوص العربية الكلاسيكية التي يُنتجها كلُّ من Google Translate و ChatGPT. فمع أنَّ Google Translate يمتاز بالسرعة وسهولة الاستخدام، إلا أنَّ ترجماته تميل إلى الحرافية ولا تستطيع غالباً التقاط السياق، ولا سيما في النصوص ذات البنية المعقدة والدلالات العميقة. أمّا ChatGPT فقد أظهر أداءً أكثر سياقية، وقدراً على فهم التراكيب الطويلة، وإنتاج ترجمة أكثر سلاسة وطبيعية في اللغة الإندونيسية. ومع ذلك، فإنَّ ChatGPT ليس خالياً من القصور؛ إذ قد يُقدِّم أحياناً تفسيرات زائدة أو غير دقيقة إذا لم يُرَد بسياق واضح. ومن ثم، فإنَّ استخدامه ينبغي أن يكون مصحوباً بفهم المستخدم للغة المصدر ومبادئ الترجمة السليمة.

<sup>31</sup> Musyoka dan Ireri, “Types of Non-Equivalence in the Kikamba Bible Translation.”

<sup>32</sup> Henry A. Giroux, *On Critical Pedagogy* (Bloomsbury Academic, 2011).

## قائمة المراجع والمصادر

- Al-Ghazali, A. H. *Ihya Ulum al-Din*. Dar al-Ma‘rifah, 2014.
- Almuaiwel, Saleh. “Evaluating Google Translate in Arabic-English-Arabic Translation.” *Arab World English Journal (AWEJ)* 11, no. 3 (2020): 347–61. <https://doi.org/10.24093/awej/vol11no3.23>.
- Bahumaid, Salah. “Collocations in English-Arabic Translation.” *Translation Journal* 10, no. 2 (2006). <http://translationjournal.net/journal/36collocation.htm>.
- Baker, Mona. *In Other Words: A Coursebook on Translation*. 3 ed. Routledge, 2018. <https://doi.org/10.4324/9781315619187>.
- Brown, Tom, Benjamin Mann, Nick Ryder, dan Melanie Subbiah. *Language Models are Few-Shot Learners*. 2020. <https://arxiv.org/abs/2005.14165>.
- Creswell, John W. *Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches*. 3rd ed. SAGE Publications, 2013.
- Dan, Jurafsky, dan Martin James H. “Speech and Language Processing.” 2025. <https://web.stanford.edu/~jurafsky/slp3/>.
- Fan, Hui. “Strategies for Translation of English Commercial Advertisements from the Intercultural Perspective.” *Open Journal of Social Sciences* 5, no. 11 (2017): 38–45. <https://doi.org/10.4236/jss.2017.511004>.
- Giroux, Henry A. *On Critical Pedagogy*. Bloomsbury Academic, 2011.
- Izzati, Nurul, Maulidi Maulidi, dan Bunga Alif Fitria. “PENGGUNAAN WEBSITE CHATGPT SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN BAHASA ARAB MANDIRI.” *Lahjah Arabiyah: Journal of Arabic Language and Arabic Language Education* 6, no. 2 (2025): 233–57. <https://doi.org/10.35316/lahjah.v6i2.233-257>.
- Koehn, Philipp. *Statistical Machine Translation*. Cambridge University Press, 2010.
- Leung, Chi Hong. “A Flexibility Study on the Role of ChatGPT in Language Learning.” *Asian Journal of Contemporary Education* 9, no. 1 (2025): 112–30. <https://doi.org/10.55493/5052.v9i1.5427>.
- Mas’udah, Mas’udah. “EFEKTIVITAS PENGGUNAAN ALAT INSTAN DALAM PENERJEMAHAN TEKS BAHASA ARAB.” *Ilmuna: Jurnal Studi Pendidikan Agama Islam* 7, no. 1 (2025): 363–72. <https://doi.org/10.54437/ilmuna.v7i1.2615>.
- Moleong, Lexy J. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Edisi Revisi. PT Remaja Rosdakarya, 2018.
- Munday, Jeremy. *Introducing Translation Studies: Theories and Applications*. Routledge, 2009.
- Musyoka, Eunice N., dan Humphrey K. Ireri. “Types of Non-Equivalence in the Kikamba Bible Translation.” *Open Access Library Journal* 6, no. 9 (2019). <https://doi.org/10.4236/oalib.1105721>.
- Nababan, mangatur, ardiani Nuraeni, dan sumardiono. “PENGEMBANGAN MODEL PENILAIAN KUALITAS TERJEMAHAN | Nababan | Kajian Linguistik dan Sastra.” 2012. <https://journals.ums.ac.id/KLS/article/view/101>.
- Newmark, Peter. *A Textbook of Translation*. Prentice-Hall International, 1988.
- Patton, Michael Quinn. *Qualitative Research & Evaluation Methods*. 3rd ed. Sage Publications, 2002.

- فعالية تعليم كتاب “**الكيلاني لترقية مهارة القراءة والكتابة: FA’ALIYATU TA’LIMI KITABI AL-KAILANI LITARQIYATI MAHARATI AL-QIRA’AH WA AL-KITABAH.**” *Lahjah Arabiyah: Journal of Arabic Language and Arabic Language Education* 6, no. 1 (2025): 103–15. <https://doi.org/10.35316/lahjah.v6i1.103-115>.
- Rosenthal, Franz. “The Muqaddimah – An Introduction to History by Ibn Khaldun.” 2015. <https://ia903106.us.archive.org/22/items/etaoin/The%20Muqaddimah%20%E2%80%93%20An%20Introduction%20to%20History%20by%20Ibn%20Khaldun.pdf>.
- Shahata, Lana Hussain Ahmed. “Sentence Translation Challenges among Arabic-Speaking EFL Students.” 2020. <https://www.scirp.org/journal/paperinformation?paperid=102383>.
- Zahra, Salsabila, Dea Septiani, dan Rinaldi Supriadi. “Analisis Metode Terjemahan Google Translate dari Teks Berita Bahasa Arab ke dalam Bahasa Indonesia.” *Al-Fathin: Jurnal Bahasa dan Sastra Arab* 7, no. 01 (2024): 1–12. <https://doi.org/10.32332/al-fathin.v7i01.8741>.
- Zainab, Siti, Akhmad Saehudin, Robby Malik Al-Ummat, dan Shuhaila Diva Noer. “The Accuracy and Quality Translation of Google Translate toward Harf Al Ma’ānī in Arabic.” *Litteratura: Jurnal Bahasa Dan Sastra* 1, no. 2 (2022): 155–68. <https://doi.org/10.15408/ltr.v1i2.29295>.