

## ABSTRAK

**ALFIANI. 2026. *Kualitas Audit Di Era Digital: Teknologi Artificial Intelligence Kompetensi Auditor dan Kompleksitas Audit*. Skripsi. Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Makassar. Dibimbing oleh : Linda Arisanty Razak dan Ainun Arizah.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan Teknologi *Artificial Intelligence (TA)*, Kompetensi Auditor (KA) dan Kompleksitas Audit (KOA) terhadap Kualitas Audit (KUA). Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif eksplanatori. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner skala Likert 1-5 dari 100 responden auditor eksternal (*porpusive sampling*) dan dianalisis menggunakan *SmartPLS* Versi 4.1.1.4. Hasil menunjukkan TA berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap KUA ( $\beta=-0,054$ ,  $p>0,05$ ). KA berpengaruh positif signifikan terhadap KUA ( $\beta=0,394$ ,  $p<0,05$ ) dan KOA berpengaruh positif signifikan terhadap KUA ( $\beta=0,534$ ,  $p<0,05$ ). Temuan ini menegaskan meskipun penggunaan *artificial intelligence* dalam audit memiliki potensi besar untuk mengotomatisasi proses, mengurangi kesalahan manual, dan mempercepat pengambilan keputusan, dalam kenyataannya implementasi *AI* masih menghadapi banyak tantangan. Kompetensi Auditor yang merupakan unsur krusial dalam menentukan kualitas audit dan kompleksitas audit yang tinggi auditor mampu mengkompleksitaskan suatu tugas yang akan mendorong peningkatan kemampuan sehingga menghasilkan kualitas audit yang maksimal.

**Kata kunci** : Teknologi *Artificial Intelligence*, Kompetensi Auditor, Kompleksitas Audit, Kualitas Audit

## ABSTRACT

**ALFIANI. 2026. *Audit Quality in the Digital Era: Audit Technology, Auditor Competence and Audit Complexity*. Thesis. Department of Accounting, Faculty of Economics and Business, University of Muhammadiyah Makassar. Guided by: Linda Arisanty Razak and Ainun Arizah.**

*This study aims to determine the influence of the use of Artificial Intelligence (TA) Technology, Auditor Competency (KA) and Audit Complexity (KOA) on Audit Quality (KUA). This study uses an explanatory quantitative approach. Data were collected using a Likert scale questionnaire of 1-5 from 100 external auditor respondents (porpusive sampling) and analyzed using SmartPLS Version 4.1.1.4. The results showed that TA had a negative and insignificant effect on KUA ( $\beta=-0.054$ ,  $p>0.05$ ). KA had a significant positive effect on KUA ( $\beta=0.394$ ,  $p<0.05$ ) and KOA had a significant positive effect on KUA ( $\beta=0.534$ ,  $p<0.05$ ). The findings confirm that while the use of artificial intelligence in audits has great potential to automate processes, reduce manual errors, and speed up decision-making, in reality AI implementation still faces many challenges. Auditor competence, which is a crucial element in determining audit quality and high audit complexity, auditors are able to complicate a task that will encourage improvement in capabilities so as to produce maximum audit quality.*

**Keywords** : Artificial Intelligence Technology , Auditor Competence, Complexity  
Audit, Audit Quality