

## ABSTRAK

***Aprilia Br Siahaan, Student ID 7213220035. The Effect of Accounting Information System Usage, Human Resource Competence, and Information Technology Utilization on the Performance of MSMEs in Medan City. Undergraduate Thesis, Accounting Department, Accounting Study Program, Faculty of Economics, State University of Medan, 2025.***

*The research problem concerns the low capability of MSME actors in maintaining proper financial records that are separated from personal finances, which has resulted in a decline in business performance. This study aims to analyze the effect of Accounting Information System usage, Human Resource competence, and Information Technology utilization on the performance of MSMEs in Medan City.*

*The research population consists of Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) in the Food and Beverage (F&B) sector in Medan City, with a sample of 68 respondents selected using purposive sampling and the Lemeshow formula. The data were analyzed using multiple linear regression analysis.*

*The results indicate that the usage of Accounting Information Systems, Human Resource competence, and Information Technology utilization simultaneously have a positive and significant effect on MSME performance. These findings are consistent with Syahid et al. (2025), but inconsistent with Fitrah and Yuliati (2023). This study also supports the Technology Acceptance Model (TAM), which emphasizes that perceived usefulness and perceived ease of use of technology can improve MSME performance.*

***Keywords: Accounting Information System Usage, Human Resource Competence, Information Technology Utilization, MSME Performance.***



## ABSTRAK

**Aprilia Br Siahaan, NIM 7213220035, Pengaruh Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi, Kompetensi Sumber Daya Manusia, Dan Pemanfaatan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja Umkm Kota Medan. Skripsi Jurusan Akuntansi, Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan 2025.**

Permasalahan penelitian rendahnya kemampuan pelaku UMKM dalam melakukan pencatatan keuangan yang benar dan terpisah dari keuangan pribadi, sehingga berdampak pada penurunan kinerja usaha. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh penggunaan Sistem Informasi Akuntansi, kompetensi Sumber Daya Manusia, dan pemanfaatan Teknologi Informasi terhadap kinerja UMKM di Kota Medan.

Populasi penelitian UMKM *sektor Food and Beverage (F&B)* di Kota Medan dengan sampel sebanyak 68 responden yang ditentukan melalui purposive sampling dan rumus Lemeshow. Data dianalisis menggunakan regresi linear berganda.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan Sistem Informasi Akuntansi, kompetensi Sumber Daya Manusia, dan pemanfaatan Teknologi Informasi secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja UMKM. Temuan ini sejalan dengan Syahid et al. (2025), namun tidak sejalan dengan Fitrah dan Yuliati (2023). Hasil penelitian ini juga mendukung *Theory of Technology Acceptance Model (TAM)*, yang menekankan bahwa persepsi kemanfaatan dan kemudahan penggunaan teknologi dapat meningkatkan kinerja UMKM.

**Kata Kunci: Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi, Kompetensi Sumber Daya Manusia, Pemanfaatan Teknologi Informasi, Kinerja UMKM.**

