

ABSTRAK

Nadhila Izzati, NPM (71210313013): “Pengaruh Implementasi Aplikasi Keuangan Berbasis Digital Terhadap Optimalisasi Kinerja UMKM di Kecamatan Medan Johor” Pembimbing I: Heny Tri Astuti Kurnia Ningsih, S.E, M.Si Pembimbing II: Farida Khairani Lubis, S.E, M.Si Skripsi: 2025

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh implementasi aplikasi keuangan berbasis digital terhadap optimalisasi kinerja Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) di Kecamatan Medan Johor. Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan pendekatan survei, di mana data dikumpulkan melalui kuesioner yang disebarikan kepada pelaku UMKM pengguna aplikasi “Buku Warung” dengan teknik purposive sampling. Hasil analisis regresi linear sederhana menunjukkan bahwa penerapan aplikasi keuangan digital berpengaruh positif dan signifikan terhadap optimalisasi kinerja UMKM. Hal ini tercermin dari pengelolaan keuangan yang menjadi lebih terstruktur, akurat, dan efisien, sehingga memudahkan pelaku UMKM dalam melakukan pencatatan transaksi, pemantauan arus kas, serta pengambilan keputusan bisnis secara tepat. Namun, penelitian ini juga menemukan beberapa kendala, seperti masih rendahnya pemahaman teknologi di kalangan pelaku UMKM dan keterbatasan akses internet, yang dapat menghambat optimalisasi penggunaan aplikasi. Selain itu, sebagian pelaku usaha masih enggan beralih dari metode konvensional karena faktor kebiasaan dan kurangnya pelatihan. Oleh karena itu, diperlukan upaya peningkatan literasi digital, sosialisasi, serta dukungan infrastruktur dari pemerintah untuk mendorong adopsi teknologi keuangan digital secara lebih luas. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi dalam pengembangan UMKM melalui pemanfaatan teknologi digital yang efektif dan berkelanjutan.

Kata kunci: Aplikasi keuangan berbasis digital, kinerja UMKM

ABSTRACT

Nadhila Izzati, Student ID (71210313013): “The Effect of Implementing Digital-Based Financial Applications on Optimizing the Performance of Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) in Medan Johor District” Supervisor I: Heny Tri Astuti Kurnia Ningsih, S.E., M.Si. Supervisor II: Farida Khairani Lubis, S.E., M.Si. Thesis: 2025

This study aims to analyze the effect of implementing digital-based financial applications on optimizing the performance of Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) in Medan Johor District. The research employs a quantitative method with a survey approach, collecting data through questionnaires distributed to MSME actors who use the “Buku Warung” application, selected by purposive sampling technique. The results of the simple linear regression analysis indicate that the adoption of digital financial applications has a positive and significant impact on optimizing MSME performance. This impact is reflected in more structured, accurate, and efficient financial management, which facilitates transaction recording, cash flow monitoring, and more informed business decision-making. However, the study also identifies several challenges, such as the limited technological literacy among MSME actors and restricted internet access, which may hinder the optimal utilization of the application. Moreover, some business owners are still reluctant to transition from conventional methods due to habitual factors and a lack of training. Therefore, efforts to improve digital literacy, increase socialization, and provide government infrastructure support are necessary to encourage wider adoption of digital financial technology among MSMEs. This research is expected to contribute to the development of MSMEs through the effective and sustainable utilization of digital technology.

Keywords: Digital-based financial application, MSME performance optimization