PENGARUH PENERAPAN TEKNOLOGI AKUNTANSI TERHADAP PENGELOLAAN KEUANGAN PADA UMKM DIKOTA BATU

Yuliani Sonata Nakur [1)],Risnaningsih [2),] Sri Andika Putri [3)]

Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Tribhuwana

Tunggadewi Malang 2025

Email : nakursonia803@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penerapan teknologi akuntansi terhadap pengelolaan keuangan pada Usaha Kecil dan Menengah (UMKM) di Kota Batu. Pengelolaan keuangan merupakan aspek penting dalam keberlangsungan usaha, namun masih banyak pelaku UMKM yang belum menerapkan pencatatan keuangan secara sistematis. Penerapan teknologi akuntansi diharapkan dapat membantu pelaku usaha dalam melakukan pencatatan transaksi, penyusunan laporan keuangan, serta pengelolaan arus kas secara lebih efektif dan efisien. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei melalui penyebaran kuesioner kepada pelaku UMKM di Kota Batu. Sampel penelitian berjumlah 44 responden yang dipilih menggunakan metode purposive sampling. Teknik analisis data yang digunakan meliputi uji validitas, uji reliabilitas, uji asumsi klasik, analisis regresi linier sederhana, uji hipotesis (uji t), serta uji koefisien determinasi (R^2). Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan teknologi akuntansi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pengelolaan keuangan UMKM di Kota Batu. Hal ini dibuktikan dengan nilai t hitung sebesar 2,408 yang lebih besar dari t tabel 1,682 dan nilai signifikansi sebesar 0,020 lebih kecil dari 0,05. Selain itu, nilai koefisien determinasi menunjukkan bahwa penerapan teknologi akuntansi mampu menjelaskan pengelolaan keuangan UMKM sebesar 10%, sedangkan sisanya dipengaruhi oleh faktor lain di luar penelitian. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa semakin baik penerapan teknologi akuntansi pada UMKM, maka semakin baik pula pengelolaan keuangan usaha. Oleh karena itu, pelaku UMKM diharapkan dapat meningkatkan pemanfaatan teknologi akuntansi guna mendukung pengelolaan keuangan yang lebih efektif dan berkelanjutan.

Kata kunci: teknologi akuntansi, pengelolaan keuangan, UMKM.

PENGARUH PENERAPAN TEKNOLOGI AKUNTANSI TERHADAP PENGELOLAAN KEUANGAN PADA UMKM DIKOTA BATU

Yuliani Sonata Nakur [1)],Risnaningsih [2)], Sri Andika Putri [3)]

Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Tribhuwana Tunggadewi Malang 2025

Email : nakursonia803@gmail.com

ABSTRACT

This study aims to determine the effect of accounting technology implementation on financial management of Small and Medium Enterprises (SMEs) in Batu City. Financial management is an important aspect for business sustainability; however, many SME actors still do not apply systematic financial recording. The implementation of accounting technology is expected to help business actors record transactions, prepare financial reports, and manage cash flow more effectively and efficiently. This research used a quantitative approach with a survey method through questionnaires distributed to SME actors in Batu City. The sample consisted of 44 respondents selected using purposive sampling technique. Data analysis techniques included validity test, reliability test, classical assumption test, simple linear regression analysis, hypothesis testing (t-test), and coefficient of determination (R^2). The results showed that the implementation of accounting technology has a positive and significant effect on the financial management of SMEs in Batu City. This is evidenced by the t-value of 2.408 which is greater than the t-table value of 1.682 and a significance value of 0.020 which is less than 0.05.

In addition, the coefficient of determination indicates that accounting technology implementation explains 10% of SME financial management, while the remaining 90% is influenced by other variables not examined in this study. Therefore, it can be concluded that the better the implementation of accounting technology in SMEs, the better the financial management of the business. Thus, SME actors are expected to increase the use of accounting technology to support more effective and sustainable financial management.

Keywords: accounting technology, financial management, SMEs.