

# **THE EFFECT OF TECHNOLOGY ADVANCEMENT, WORK EXPERIENCE, EDUCATION, AND TRAINING ON THE EFFECTIVENESS OF ACCOUNTING INFORMATION SYSTEMS**

**By Ferro Al Farabi**

This study aims to determine the effect of technology Advancement, work experience, education, and training on the effectiveness of accounting information systems. The population of this research is the management of the Savings and Loans Cooperative of the Sub-Department of Food Security, Maritime Affairs, and Agriculture of the City of Adm. South Jakarta. This research uses purposive sampling technique and obtains 50 savings and loan cooperative administrators as respondents, this type of research is quantitative research. The research data were analyzed using multiple linear regression method using a significance level of 5% (0.05). The results of this study indicate that work experience and training have an influence on the effectiveness of accounting information systems, while technology Advancement and education have no effect on the effectiveness of accounting information systems.

**Keywords:** Clarity of purpose; Effectiveness of Accounting Information Systems; Technological Sophistication; Work experience; Education; training

# **PENGARUH KECANGGIHAN TEKNOLOGI, PENGALAMAN KERJA, PENDIDIKAN, DAN PELATIHAN TERHADAP EFEKTIVITAS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI**

**Oleh Ferro Al Farabi**

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kecanggihan teknologi, pengalaman kerja, pendidikan, dan pelatihan terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi. Populasi penelitian ini ialah pengurus Koperasi Simpan Pinjam Suku Dinas Ketahanan Pangan, Kelautan, dan Pertanian Kota Adm. Jakarta Selatan. Penelitian ini menggunakan teknik Purposive Sampling dan memperoleh 50 pengurus koperasi simpan pinjam sebagai responden, jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Data penelitian dianalisis dengan metode regresi linear berganda menggunakan tingkat signifikansi 5% (0,05). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Pengalaman Kerja dan Pelatihan memiliki pengaruh terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi sedangkan kecanggihan teknologi dan pendidikan tidak memiliki pengaruh terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi.

**Kata Kunci:** Kejelasan tujuan; Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi; Kecanggihan Teknologi; Pengalaman Kerja; Pendidikan; Pelatihan