

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

By: Hafsa Aqilla

ABSTRACT

This study aims to analyze the influence of information technology sophistication, work experience, education and training on the effectiveness of accounting information systems. The research population consists of all employees of Bank Negara Indonesia (BNI) in the DKI Jakarta region. The research sample consists of 118 employees selected using accidental sampling technique. This study is a quantitative research, with data analysis using SmartPLS and Structural Equation Modeling (SEM) method. The results show that information technology sophistication, work experience, education, and training have a positive and significant effect on the effectiveness of accounting information systems.

Keywords: *Information Technology Sophistication, Work Experience, Education and Training, Effectiveness of Accounting Information Systems.*

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

Oleh: Hafsa Aqilla

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kecanggihan teknologi informasi, pengalaman kerja, pendidikan dan pelatihan terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi. Populasi penelitian adalah seluruh karyawan Bank Negara Indonesia (BNI) di wilayah DKI Jakarta. Sampel penelitian terdiri dari 118 karyawan yang diperoleh menggunakan teknik *accidental sampling*. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif, dengan analisis data menggunakan *SmartPLS* dan metode *Structural Equation Model (SEM)*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kecanggihan teknologi informasi, pengalaman kerja, pendidikan dan pelatihan berpengaruh positif dan signifikan terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi.

Kata Kunci: Kecanggihan Teknologi Informasi, Pengalaman Kerja, Pendidikan dan Pelatihan, Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi.