

**THE EFFECT OF SOPHISTICATION OF INFORMATION TECHNOLOGY
AND INTERNAL CONTROL SYSTEMS ON THE EFFECTIVENESS OF
ACCOUNTING INFORMATION SYSTEMS**

(Study at West Java Provincial Government)

Dzikry Awaludin Wahab

173403071

Guidance :

**H.Tedi Rustendi SE., M.Si., Ak., CA.
Rani Rahman S.E., M.Ak**

ABSTRACT

This study aims to determine the effect of sophistication of information technology and internal control systems on the effectiveness of accounting information systems. The independent variable in this study is the sophistication of information technology and internal control systems, while the dependent variable of this variable is the effectiveness of the accounting information system. The method used in this research is using quantitative research methods and using verification description analysis. The population in this study is the Provincial Government BPKAD (PEMPROV) of West Java. The sampling technique used purposive sampling where the respondents who became the sample of this study were employees of the accounting, finance, and information system users. The analytical method used is multiple linear regression analysis, while the research hypothesis will be tested using t test and F test. The results of this study indicate that the sophistication of information technology and internal control systems simultaneously affect the effectiveness of accounting information systems. Based on the results of hypothesis testing, it can be concluded that partially the sophistication of information technology and internal control systems affect the effectiveness of accounting information systems.

***Keywords:* sophistication of information technology, internal control system, effectiveness of accounting information system.**

**PENGARUH KECANGGIHAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN SISTEM
PENGENDALIAN INTERNAL TERHADAP EFEKTIVITAS SISTEM
INFORMASI AKUNTANSI**
(Studi pada Pemerintahan Provinsi Jawa Barat)

Oleh :

DZIKRY AWALUDIN WAHAB
173403071

Dibawah bimbingan :

H.Tedi Rustendi SE., M.Si., Ak., CA.
Rani Rahman S.E., M.Ak

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kecanggihan teknologi informasi dan sistem pengendalian internal terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi. Variabel independen dalam penelitian ini adalah kecanggihan teknologi informasi dan sistem pengendalian internal sedangkan pada variabel dependen dari variabel ini adalah efektivitas sistem informasi akuntansi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan metode penelitian kuantitatif serta menggunakan analisis deskripsi verifikatif. Populasi dalam penelitian ini adalah BPKAD Pemerintah Provinsi (PEMPROV) Jawa Barat. Teknik penentuan sampel menggunakan *purposive sampling* dimana responden yang menjadi sampel penelitian ini adalah pegawai bagian akuntansi, keuangan,dan para pengguna sistem informasi. Metode analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda, sedangkan hipotesis penelitian yang akan diuji menggunakan uji *t* dan uji *F*. Hasil dari penelitian ini menunjukan bahwa kecanggihan teknologi informasi dan sistem pengendalian internal berpengaruh secara simultan terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi. Berdasarkan hasil pengujian hipotesis, dapat disimpulkan bahwa secara parsial kecanggihan teknologi informasi dan sistem pengendalian internal berpengaruh terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi.

Kata kunci : Kecanggihan Teknologi Informasi, Sistem Pengendalian Internal, Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi