

**ANALISIS PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DALAM
MENINGKATKAN EFISIENSI DAN EFEKTIVITAS PENGENDALIAN
INTERNAL TERHADAP ASET TETAP PADA PT PLN (PERSERO) ULP
SINGARAJA**

Oleh

Putu Lisa Arlinda Divayani, NIM 2117051154

Jurusan Ekonomi dan Akuntansi

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sejauh mana penerapan sistem informasi akuntansi (SIA) dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas pengendalian internal terhadap aset tetap pada PT PLN (Persero) ULP Singaraja. Pengelolaan aset tetap yang efektif menjadi krusial dalam menunjang operasional perusahaan, sehingga penerapan sistem informasi yang terintegrasi diharapkan mampu meminimalkan risiko penyalahgunaan aset serta meningkatkan akurasi data. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif dengan pendekatan deskriptif analisis, melalui pengumpulan data primer dan sekunder, observasi, serta wawancara terhadap pihak-pihak terkait di perusahaan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan SIA pada PT PLN (Persero) ULP Singaraja telah berperan positif dalam meningkatkan efisiensi dan efektivitas pengendalian internal aset tetap, terutama dalam hal pencatatan, pemeliharaan, dan pengawasan aset. Namun demikian, ditemukan pula beberapa kelemahan seperti keterbatasan sumber daya manusia yang memahami teknologi informasi secara mendalam. Penelitian ini merekomendasikan peningkatan pelatihan karyawan dan pengembangan sistem yang lebih *user-friendly* untuk mendukung optimalisasi pengendalian aset tetap di masa depan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Pengendalian Internal, Aset Tetap, Efisiensi, Efektivitas

**ANALYSIS OF THE IMPLEMENTATION OF ACCOUNTING INFORMATION
SYSTEMS IN IMPROVING THE EFFICIENCY AND EFFECTIVENESS OF
INTERNAL CONTROL OVER FIXED ASSETS AT PT PLN (PERSERO) ULP
SINGARAJA**

By

Putu Lisa Arlinda Divayani, NIM 2117051154

Department of Economics and Accounting

ABSTRAK

This study aims to analyze the extent to which the implementation of an accounting information system (AIS) can enhance the efficiency and effectiveness of internal control over fixed assets at PT PLN (Persero) ULP Singaraja. Effective fixed asset management is crucial to supporting the company's operations; therefore, the implementation of an integrated information system is expected to minimize the risk of asset misuse and improve data accuracy. This research employs a qualitative method with a descriptive analytical approach, collecting primary and secondary data through observation and interviews with relevant personnel in the company. The results indicate that the application of AIS at PT PLN (Persero) ULP Singaraja has positively contributed to improving the efficiency and effectiveness of internal control over fixed assets, particularly in terms of recording, maintenance, and monitoring. However, several weaknesses were also identified, such as limited human resources with sufficient information technology expertise. The study recommends enhanced employee training and the development of a more user-friendly system to support the optimization of fixed asset control in the future.

Keywords : Accounting Information System, Internal Control, Fixed Assets, Efficiency, Effectiveness