

## **ABSTRAK**

### **PENGARUH PENGETAHUAN DALAM MEMBENTUK SIKAP, NORMA SUBJEKTIF DAN KONTROL PERILAKU TERHADAP NIAT IMPLEMENTASI MANAJEMEN ASET**

**(Study Kasus Pada PT PLN Nusantara Power Unit Pembangkitan Sebalang)**

**Oleh**

**MARTUA HAPOSAN ECHO SIHITE**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pengetahuan terhadap sikap, norma subjektif, dan kontrol perilaku dan juga menganalisis pengaruh sikap, norma subjektif, dan kontrol perilaku terhadap niat implementasi manajemen aset. Menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei. Kesenjangan penelitian terletak pada minimnya studi yang secara spesifik menghubungkan pengetahuan dengan niat implementasi manajemen aset dalam industri pembangkitan listrik di Indonesia. Analisis data dilakukan dengan metode *Structural Equation Modeling-Partial Least Squares* (SEM-PLS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan berpengaruh positif dan signifikan terhadap sikap, norma subjektif, dan kontrol perilaku persepsional dalam implementasi manajemen aset. Sikap dan kontrol perilaku persepsional juga memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap niat implementasi. Namun, norma subjektif berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap niat implementasi, yang mengindikasikan bahwa tekanan sosial tidak secara langsung mendorong individu untuk menerapkan manajemen aset. Temuan ini mengindikasikan bahwa peningkatan pengetahuan dapat memperkuat faktor-faktor psikologis yang mendorong implementasi manajemen aset secara efektif. Implikasi penelitian ini memberikan rekomendasi bagi pengambil kebijakan untuk meningkatkan niat pegawai mengimplementasikan aset management.

**Kata Kunci:** Pengetahuan, Sikap, Norma Subjektif, Kontrol Perilaku, Niat Implementasi, Manajemen Aset, Teori Perilaku Terencana

## ***ABSTRACT***

### ***THE EFFECT OF KNOWLEDGE IN FORMING ATTITUDES, SUBJECTIVE NORMS AND BEHAVIORAL CONTROL ON ASSET MANAGEMENT IMPLEMENTATION INTENTIONS***

***(A Case Study at PT PLN Nusantara Power Unit Pembangkitan Sebalang)***

***By***

***MARTUA HAPOSAN ECHO SIHITE***

*This study aims to analyze the influence of knowledge on attitudes, subjective norms, and behavioral control and also analyze the influence of attitudes, subjective norms, and behavioral control on the intention to implement asset management. Using a quantitative approach with a survey method. The research gap lies in the lack of studies that specifically link knowledge with the intention to implement asset management in the electricity generation industry in Indonesia. Data analysis was carried out using the Structural Equation Modeling-Partial Least Squares (SEM-PLS) method. The results of the study indicate that knowledge has a positive and significant effect on attitudes, subjective norms, and perceived behavioral control in the implementation of asset management. Attitudes and perceived behavioral control also have a positive and significant effect on implementation intentions. However, subjective norms have a positive but insignificant effect on implementation intentions, indicating that social pressure does not directly encourage individuals to implement asset management. This finding indicates that increasing knowledge can strengthen psychological factors that encourage effective implementation of asset management. The implications of this study provide recommendations for policy makers to improve employee intentions to implement asset management.*

***Keywords:*** Knowledge, Attitude, Subjective Norm, Behavioral Control, Implementation Intention, Asset Management, Theory of Planned Behavior