

ABSTRAK

PENGARUH PENGENDALIAN INTERNAL TERHADAP EFEKTIVITAS PROSES PRODUKSI KERETA REL DIESEL ELEKTRIK (KRDE) (Studi Kasus pada PT INKA Madiun)

Maria Ratna Seta Aji

NIM: 172114074

Universitas Sanata Dharma

Yogyakarta

2021

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pengendalian internal terhadap efektivitas proses produksi kereta rel diesel elektrik (KRDE). Penelitian ini dilakukan di PT INKA Madiun, karena perusahaan tersebut merupakan satu-satunya perusahaan manufaktur di Asia Tenggara yang bergerak di bidang perkeretaapian. Berdasarkan penelitian tersebut, peneliti memberikan rekomendasi penerapan berkelanjutan kepada PT INKA Madiun dan memberikan hasil indikator pernyataan yang dirasa baik untuk PT INKA Madiun.

Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan studi kasus. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif dan teknik pengumpulan datanya menggunakan kuesioner. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pegawai yang bekerja di bagian pengendalian internal dan proses produksi yang berjumlah 46 pegawai. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 42 pegawai. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah sampling jenuh. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linier sederhana. Pengolahan data dalam penelitian ini menggunakan program SPSS 22.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pernyataan dalam pengendalian internal didapatkan satu indikator yang tidak valid, sedangkan untuk efektivitas proses produksi seluruh indikator dinyatakan valid. Berdasarkan hasil uji hipotesis dapat dilihat bahwa sistem pengendalian internal berperan sebesar 74,3% dalam meningkatkan proses produksi. Dari hasil regresi sederhana didapatkan keputusan bahwa Ho ditolak sehingga dapat diambil keputusan variabel pengendalian internal berpengaruh terhadap variabel efektivitas proses produksi kereta api.

Kata Kunci: Pengendalian Internal, Efektivitas Proses Produksi

ABSTRACT

THE EFFECT OF INTERNAL CONTROL ON THE EFFECTIVENESS OF THE DIESEL ELECTRIC TRAIN PRODUCTION PROCESS (Case Study at PT INKA Madiun)

Maria Ratna Seta Aji

NIM: 172114074

Sanata Dharma University

Yogyakarta

2021

This research aims to determine the effect of internal control on the effectiveness of the train production process. This research is conducted at PT INKA Madiun, because the company is the only manufacturing company in Southeast Asia engaged in the railway sector. Based on this research, the researcher provides recommendations for sustainable implementation to PT INKA Madiun.

This research is conducted using case studies. The research method used is quantitative method and the data collection technique is using a questionnaire. The population in this study are all employees who work in the internal control and production processes, totaling 46 employees. The sampling technique used is saturated sampling. The data analysis technique used in this research is simple linear regression analysis. Data processing uses the SPSS 22 program.

The results of this study indicated that the statement in internal control obtained one indicator that is not valid, while for effectiveness production process all indicators were declared valid. Based on the results of hypothesis testing, it could be concluded that the internal control system had a role of 74.3% in improving the production process. From the results of a simple regression obtained a decision that H_0 was rejected so that a decision could be made on the internal control variables that affect the effectiveness of the train production process.

Keywords: *Internal Control, Effectiveness Production Process*