

## ABSTRAK

Pembahasan tentang pengaruh penerapan akuntansi manajemen lingkungan dengan inovasi perusahaan masih menjadi penelitian yang terus dikembangkan agar kinerja keuangan untuk lingkungan dan kinerja perusahaan untuk terus sinergis khususnya dalam sektor industri dan pertambangan. Oleh karena itu, penelitian ini dilakukan agar pengembangan pengaruh yang ditimbulkan dari akuntansi manajemen lingkungan dapat diperluas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada tidaknya hubungan antara penerapan akuntansi manajemen lingkungan dan strategi operasi terhadap inovasi proses produksi.

Penelitian ini dilakukan di PT Indorama Synthetics Tbk yang berada di Ubrug, Jatiluhur, Kab. Purwakarta, Jawa Barat dengan jenis penelitian kuantitatif model pendekatan studi kasus. Teknik penentuan sampel digunakan adalah dengan menggunakan *simple random sampling* kepada para pihak manajer *financial shared service, operation management, dan process production* PT Indorama Synthetics Tbk. Data yang digunakan diperoleh melalui penyebaran kuesioner kepada 54 karyawan perusahaan yang berada di level manajer. Model analisis data yang digunakan adalah regresi berganda. Pengujian kualitas data yang digunakan adalah validitas data dan uji reliabilitas. Uji asumsi klasik yang digunakan adalah uji normalitas, uji multikolinearitas, dan uji heteroskedastisitas. Pengujian hipotesis yang digunakan adalah uji – F, uji – t dan *adjusted R<sup>2</sup>*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan akuntansi manajemen lingkungan memberikan pengaruh tapi tidak signifikan terhadap inovasi proses produksi pada PT Indorama Synthetics Tbk dengan kontribusi sebesar 7,2% sedangkan strategi operasi berpengaruh dan signifikan terhadap inovasi proses produksi pada PT Indorama Synthetics Tbk, dengan kontribusi sebesar 22,6%. Sedangkan 70,2% merupakan variabel yang lain yang tidak diteliti yang mempengaruhi inovasi proses produksi

**Kata Kunci : Akuntansi Manajemen Lingkungan, Strategi Operasi, Inovasi Perusahaan, Inovasi Proses Produksi.**

## ABSTRACT

*Discussion about the influence of the use of environmental management accounting (EMA) with corporate innovation is still a research that continues to be developed for the financial performance for the environment and company performance to continue synergistic, especially in the industrial and mining sectors. Therefore, this research is conducted in order to develop the needy. This study aims to determine whether there is a relationship between the application of environmental management accounting and strategy.*

*This research was conducted at PT Indorama Synthetics Tbk located in Ubrug, Jatiluhur, Purwakarta County West Java with the type of quantitative research model approach case study. The technique of determining the sample used is by using simple random sampling to the financial managers of shared service, operation management, and production process of PT Indorama Synthetics Tbk. The data used were obtained through questionnaires distributed to 54 company employees at the manager level. Data analysis model used is multiple regression. Testing the quality of data used is the validity of the data and reliability test. The classical assumption test used is normality test, multicollinearity test, and heteroscedasticity test. Hypothesis testing used is F - test, t - test and adjusted R<sup>2</sup>.*

*The results of this study show that the application of environmental management accounting gives an effect but not significant to the innovation of production process at PT Indorama Synthetics Tbk with contribution sebesar 7,2% while operating strategy have an effect and significant to innovation of production process at PT Indorama Synthetics Tbk, with contribution of 22,6%. While 70.2% is another variable that is not examined that affect the innovation of the production process.*

**Key Word :** Environmental management accounting, Operation Strategic, Corporate innovation, Innovation of the production processes.