

***The Effect of Firm Size, Industry Type, and Gender Diversity of  
Board Directors on Carbon Emission Disclosure***

**By: Meuthia Fakhira Irham**

***Abstract***

*The study aims to analyze the effect of Firm Size, Industry Type and Gender Diversity of Board Directors. The population in this study are companies listed on the Indonesia Stock Exchange in the 2017-2019 period. A total of 58 samples are used per year. Firm Size is measured by natural logarithm of total asset, Industry Type is measured by dummy variable and Gender Diversity of Board Directors is measured by the Blau Heterogeneity Index. Carbon Emission Disclosure is measured using a carbon emission disclosure checklist. The method of analysis in this study uses descriptive analysis and multiple linear regression analysis hypotheses. The results of this study indicate that Industry Type have a positive and significant effect on Carbon Emission Disclosure. Firm Size and Gender Diversity of Board Directors has no significant effect on Carbon Emission Disclosure.*

***Keywords:*** *Carbon Emission Disclosure, Voluntary Disclosure, Firm Size, Industry Type, Gender Diversity of Board Directors.*

**Pengaruh Ukuran Perusahaan, Tipe Industri, dan Keberagaman  
Gender Dewan Direksi Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon**

## **Oleh Meuthia Fakhira Irham**

### **Abstrak**

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh ukuran perusahaan, tipe industri, dan keberagaman gender dewan direksi terhadap pengungkapan emisi karbon. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan yang tercatat di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2019. Sampel yang digunakan sebesar 174 sampel. Ukuran Perusahaan diukur dengan logaritma natural aset perusahaan, Tipe Industri diukur dengan variabel dummy, dan Keberagaman Gender Dewan Direksi diukur dengan Indeks Heterogenitas Blau. Pengungkapan Emisi Karbon diukur menggunakan *checklist* pengungkapan emisi. Metode analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif dan uji hipotesis analisis regresi berganda. Hasil penelitian menunjukkan Tipe Industri berpengaruh positif dan signifikan terhadap Pengungkapan Emisi Karbon. Ukuran Perusahaan dan Keberagaman Gender Dewan Direksi tidak berpengaruh terhadap Pengungkapan Emisi Karbon.

Kata Kunci: Pengungkapan Emisi Karbon, Pengungkapan Sukarela, Ukuran Perusahaan, Tipe Industri, Keberagaman Gender Dewan Direksi.