

**DETERMINAN PENGUNGKAPAN EMISI KARBON SERTA  
KOMPARASINYA PADA INDUSTRI INTENSIF KARBON DAN  
INDUSTRI NON INTENSIF KARBON**

**Oleh**

**I Gusti Ayu Ngurah Prasiska Dewi, NIM 1617051042**

**Jurusan Ekonomi dan Akuntansi**

**ABSTRAK**

Emisi karbon hasil aktivitas perusahaan berkontribusi pada kerusakan lingkungan hidup seperti mencairnya es di Antartika, gelombang panas di Australia, hingga suhu air laut yang memanas. Menimbang permasalahan tersebut, penelitian ini dirancang untuk menginvestigasi determinan pengungkapan emisi karbon perusahaan serta komparasinya pada industri intensif karbon dan industri non intensif karbon. Populasi terdiri atas perusahaan pada Indeks KOMPAS 100 periode Agustus 2019-Januari 2020 dan sampel dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Data diuji dengan analisis regresi linear berganda dan teknik analisis konten untuk melakukan komparasi sampel. Penelitian ini membuktikan bahwa *leverage* berpengaruh negatif sedangkan ukuran perusahaan dan sistem manajemen lingkungan berpengaruh positif terhadap pengungkapan emisi karbon. Penelitian ini juga menemukan bahwa pengungkapan emisi karbon oleh perusahaan pada industri intensif karbon lebih baik daripada pengungkapan oleh perusahaan pada industri non intensif karbon.

**Kata kunci :** *Leverage, Pengungkapan Emisi Karbon, Sistem Manajemen Lingkungan, Ukuran Perusahaan*

**DETERMINANTS OF DISCLOSURE OF CARBON EMISSIONS AND  
THEIR COMPARISON IN CARBON INTENSIVE AND NON CARBON  
INTENSIVE INDUSTRIES**

**By**

***I Gusti Ayu Ngurah Prasiska Dewi, NIM 1617051042***

***Undergraduate Program of Economic and Accounting Department***

***ABSTRACT***

*Carbon emissions from the company's activities contribute to environmental damage such as melting of ice in Antarctica, heat waves in Australia, until the temperature of the sea water heats up. Considering these problems, this study is designed to investigate the determinants of corporate carbon emissions disclosure and their comparison in carbon intensive and non carbon intensive industries. The population consists of companies in the KOMPAS 100 Index for the period August 2019-January 2020 and the sample was selected using a purposive sampling technique. Data were tested with multiple linear regression analysis and content analysis techniques to compare samples. This study proves that leverage has a negative effect while company size and environmental management systems have a positive effect on carbon emissions disclosure. The study also found that disclosure of carbon emissions by companies in carbon intensive industries is better than disclosure by companies in non carbon intensive industries.*

**Keywords** : *Carbon Emission Disclosure, Environmental Management System, Leverage, Firm Size*