

***The Effect of Carbon Emission Disclosure and Carbon Performance
on Company Value with Intellectual Capital as Moderating Variable***

By Luthfi Darmawan

This research utilizes a quantitative approach to evaluate the influence of Carbon Emission Disclosure and Carbon Performance on Company Value, with Intellectual Capital serving as the moderating variable. The study's population comprises 63 companies in the mining sub-industry that are listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2020-2023 period. This research sample consists of 35 mining companies selected through a purposive sampling method. The study gathered a total of 94 observations covering the 2020-2023 period. Data analysis was conducted using panel data regression with the STATA analysis tool at a significance level of 5%. The findings reveal that carbon emission disclosure negatively impacts company value, whereas carbon performance exerts a positive influence on company value. Furthermore, the study discovered that intellectual capital does not successfully moderate the relationship between carbon emission disclosure and carbon performance with company value.

Keyword: carbon emission, firm value, intellectual capital

Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Karbon Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Modal Intelektual Sebagai Variabel Moderasi

Oleh Luthfi Darmawan

Penelitian ini memakai pendekatan kuantitatif untuk menganalisis secara empiris dampak Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Karbon terhadap Nilai Perusahaan dengan Modal Intelektual sebagai variabel moderasi. Populasi penelitian ini meliputi 63 perusahaan dari sub-sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama tahun 2020 hingga 2023. Sampel penelitian terdiri dari 35 perusahaan pertambangan yang dipilih menggunakan metode *purposive sampling*. Penelitian ini berhasil mengumpulkan total 94 data observasi selama periode 2020-2023. Data dianalisis menggunakan regresi data panel dengan perangkat lunak STATA pada tingkat signifikansi 5%. Hasil analisis menunjukkan bahwa pengungkapan emisi karbon memiliki dampak negatif pada nilai perusahaan. Sebaliknya, kinerja karbon memberikan pengaruh positif, sedangkan modal intelektual tidak berhasil memoderasi hubungan antara keduanya dan nilai perusahaan.

Kata kunci: emisi karbon, modal intelektual, nilai perusahaan