

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Hasil penelitian dan pembahasan menunjukkan bahwa:

1. Dewan direksi tidak berpengaruh terhadap pengungkapan emisi karbon.
2. Keberagaman gender tidak berpengaruh terhadap pengungkapan emisi karbon.
3. Komite lingkungan berpengaruh positif terhadap pengungkapan emisi karbon.
4. Sistem manajemen lingkungan tidak berpengaruh terhadap pengungkapan emisi karbon.

#### **5.2 Keterbatasan Penelitian dan Saran**

Keterbatasan pada penelitian ini adalah terdapat unsur subjektivitas dalam penilaian variabel pengungkapan emisi karbon yang menggunakan *checklist* dari *Carbon Disclosure Index* (CDI) yang diadopsi dari penelitian Choi *et al.*, (2013). Penilaian dilakukan dengan memberikan skor 1 jika item diungkapkan dan 0 jika item tidak diungkapkan di dalam laporan tahunan atau laporan keberlanjutan perusahaan. Peneliti memberikan penilaian berdasarkan sudut pandang peneliti yang mungkin akan berbeda dengan peneliti lainnya. Penelitian ini menunjukkan terdapat beberapa variabel yang tidak berpengaruh terhadap pengungkapan emisi karbon, yaitu variabel dewan direksi, keberagaman gender, dan sistem manajemen lingkungan. Maka dari itu peneliti memberikan saran bagi penelitian selanjutnya

yang ingin melakukan penelitian terkait dengan pengungkapan emisi karbon untuk dapat menambahkan variabel independen yang diduga dapat berpengaruh terhadap pengungkapan emisi karbon seperti komite audit, jumlah rapat komite audit, dan jumlah rapat dewan direksi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adams, R., & Ferreira, D. (2008). *Women in the Boardroom and Their Impact on Governance and Performance*. [http://ssrn.com/abstract\\_id=1107721](http://ssrn.com/abstract_id=1107721) [www.ecgi.org/wpElectroniccopyavailable:https://ssrn.com/abstract=1107721](http://www.ecgi.org/wpElectroniccopyavailable:https://ssrn.com/abstract=1107721)
- Amaliyah, I., & Solikhah, B. (2019). Pengaruh Kinerja Lingkungan dan Karakteristik Corporate Governance Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon. *Journal of Economic, Management, Accounting and Technology*, 2(2), 129–141. <https://doi.org/10.32500/jematech.v2i2.720>
- Anggraini, S. P., & Handayani, S. (2021). Pengaruh Tekanan Stakeholders, Sertifikasi ISO 14001, Profitabilitas dan Leverage Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon. *Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi Dan Manajemen*, 1(1), 153–168.
- Astiti, N. N. W., & Wirama, D. G. (2020). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pengungkapan Emisi Karbon Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *E-Jurnal Akuntansi*, 30(7), 1796. <https://doi.org/10.24843/eja.2020.v30.i07.p14>
- Bernardi, R. A. (2006). Associations Between Hofstede's Cultural Constructs and Social Desirability Response Bias. *Journal of Business Ethics*, 65(1), 43–53. <https://doi.org/10.1007/s10551-005-5353-0>
- Berthelot, S., Robert, A.-M., & Berthelot, S. (2011). Climate Change Disclosures: An Examination of Canadian Oil and Gas Firms. In *Issues in Social and Environmental Accounting* (Vol. 5, Issue 1).
- CDP. (2022). *CDP Insight Action*. <https://www.cdp.net/en>
- Choi, B. B., Lee, D., & Psaros, J. (2013). An Analysis of Australian Company Carbon Emission Disclosures. *Pacific Accounting Review*, 25(1), 58–79. <https://doi.org/10.1108/01140581311318968>
- Cicchiello, A. F., Fellegara, A. M., Kazemikhasragh, A., & Monferrà, S. (2021). Gender Diversity on Corporate Boards: How Asian and African Women Contribute on Sustainability Reporting Activity. *Gender in Management*, 36(7), 801–820. <https://doi.org/10.1108/GM-05-2020-0147>
- Ciocirlan, C., & Pettersson, C. (2012). Does Workforce Diversity Matter in the Fight against Climate Change? An Analysis of Fortune 500 Companies. *Corporate Social Responsibility and Environmental Management*, 19(1), 47–62. <https://doi.org/10.1002/csr.279>
- Dewi, G. A. N. P., & Kurniawan, P. S. (2020). Determinan Pengungkapan Emisi Karbon Serta Komparasinya Pada Industri Intensif Karbon dan Industri Non Intensif Karbon. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi*, 11(2).
- Effendi, M. A. (2018). *The Power of Good Corporate Governance: Teori dan Implementasi Edisi 2*. Salemba Empat.
- Elsayih, J., Tang, Q., & Lan, Y. C. (2018). Corporate Governance and Carbon Transparency: Australian Experience. *Accounting Research Journal*, 31(3), 405–422. <https://doi.org/10.1108/ARJ-12-2015-0153>

- Emissions Gap Report.* (2021). United Nations Environment Programme.
- Firmansyah, A., Jadi, P. H., Febrian, W., & Sismanyudi, D. (2021). Pengaruh Tata Kelola Perusahaan dan Ukuran Perusahaan Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon di. *Jurnal Informasi, Perpajakan, Akuntansi, Dan Keuangan Publik*, 16(2), 303–320. <https://doi.org/10.25105/jipak.v16i2.9420>
- Freedman, M., & Jaggi, B. (2005). Global Warming, Commitment to the Kyoto Protocol, and Accounting Disclosures by the Largest Global Public Firms from polluting Industries. *International Journal of Accounting*, 40(3), 215–232. <https://doi.org/10.1016/j.intacc.2005.06.004>
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariante dengan Program IBM SPSS 25 (Edisi 9)*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I., & Chariri, A. (2007). *Teori Akuntansi International Financial Reporting System (IFRS)*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Giacomo, N. di, Guthrie, J., & Farneti, F. (2017). Environmental Management Control Systems for Carbon Emissions. *PSU Research Review*, 1(1), 39–50. <https://doi.org/10.1108/PRR-10-2016-0004>
- Haque, F. (2017). The Effects of Board Characteristics and Sustainable Compensation Policy on Carbon Performance of UK Firms. *British Accounting Review*, 49(3), 347–364. <https://doi.org/10.1016/j.bar.2017.01.001>
- Hartono, J. (2017). *Metodologi Penelitian Bisnis Salah Kaprah dan Pengalaman-Pengalaman Edisi 6*. BPFE.
- Hery. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Center for Academic Publishing Service.
- Hossain, M., al Farooque, O., Momin, M. A., & Almotairy, O. (2017). Women in The Boardroom and Their Impact on Climate Change Related Disclosure. *Social Responsibility Journal*, 13(4), 828–855. <https://doi.org/10.1108/SRJ-11-2016-0208>
- India CSR Network.* (2020). Role and Responsibilities of CSR Committee and Board. <https://indiacsr.in/role-and-responsibilities-of-csr-committee-and-board/#:~:text=Functions%20of%20CSR%20Committee,-Formulation%20and%20recommend&text=To%20constitute%20Management%20Committee%20for,in%20the%20areas%20of%20CSR>.
- Indonesia Environment & Energy Center.* (2017). Manfaat Mendapatkan ISO 14001 Bagi Produsen Dan Lingkungan. <https://environment-indonesia.com/apa-itu-iso-14001/>
- ISO 14001, Sistem Manajemen Lingkungan: Persyaratan dengan panduan penggunaan (2015). [www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id)
- Jarboui, A., Dammak Ben Hlima, N., & Bouaziz, D. (2022). Do Sustainability Committee Characteristics Affect CSR Performance? Evidence from India. *Benchmarking*. <https://doi.org/10.1108/BIJ-04-2021-0225>
- Kılıç, M., & Kuzey, C. (2019). The Effect of Corporate Governance on Carbon Emission Disclosures: Evidence from Turkey. *International Journal of Climate Change Strategies and Management*, 11(1), 35–53. <https://doi.org/10.1108/IJCCSM-07-2017-0144>

- Laporan Inventarisasi Gas Rumah Kaca (GRK) dan Monitoring, Pelaporan, Verifikasi (MPV).* (2020).
- Liao, L., Luo, L., & Tang, Q. (2015). Gender Diversity, Board Independence, Environmental Committee and Greenhouse Gas Disclosure. *British Accounting Review*, 47(4), 409–424. <https://doi.org/10.1016/j.bar.2014.01.002>
- Michelon, G., & Parbonetti, A. (2012). The Effect of Corporate Governance on Sustainability Disclosure. *Journal of Management and Governance*, 16(3), 477–509. <https://doi.org/10.1007/s10997-010-9160-3>
- Muktiono, E., & Soediantono, D. (2022). Literature Review of ISO 14001 Environmental Management System Benefits and Proposed Applications in the Defense Industries. *Journal of Industrial Engineering & Management Research*, 3(2), 2722–8878. <http://www.jiemar.org>
- Paris Agreement.* (2015). United Nations Climate Change. <https://unfccc.int/process-and-meetings/the-paris-agreement/the-paris-agreement>
- Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2019 Tentang Pedoman Penyelenggaraan Inventarisasi dan Mitigasi Gas Rumah Kaca Bidang Energi, Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia (2019).
- Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2019 tentang Pedoman Penyelenggaraan Inventarisasi dan Mitigasi Gas Rumah Kaca Bidang Energi, Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia (2019).
- Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 88/PMK.06/2015 tentang Penerapan Tata Kelola Perusahaan Yang Baik Pada Perusahaan Perseroan (Persero) di Bawah Pembinaan dan Pengawasan Menteri Keuangan, Menteri Keuangan Republik Indonesia (2015). [www.jdih.kemenkeu.go.id](http://www.jdih.kemenkeu.go.id)
- Post, C., Rahman, N., & Rubow, E. (2011). Green Governance: Boards of Directors Composition and Environmental Corporate Social Responsibility. *Business & Society*, 50.
- Pratiwi, D. N. (2018). Implementasi Carbon Emission Disclosure di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Bisnis*, 101. <https://doi.org/10.24843/JIAB.2018.v13.i02.p04>
- Rankin, M., Ferlauto, K., McGowan, S., & Stanton, P. (2017). *Contemporary Issues in Accounting 2nd Edition*. John Wiley & Sons Australia.
- Sabrinna, A. I. (2010). *Pengaruh Corporate Governance dan Struktur Kepemilikan terhadap Kinerja Perusahaan*.
- Sukamulja, S. (2019). *Analisis Laporan Keuangan Sebagai Dasar Pengambilan Keputusan*. Penerbit ANDI.
- Syabilla, D., Wijayanti, A., & Fahria, R. (2021). Pengaruh Investasi Hijau dan Keragaman Dewan Direksi Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon. *Konferensi Riset Nasional Ekonomi, Manajemen, Dan Akuntansi*, 2(1171–1186).
- The Greenhouse Gas Protocol.* (2001). World Business Council for Sustainable Development.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2016 Tentang Pengesahan Paris Agreement to the United Nations Framework Convention on Climate Change, (2016).

*United States Environmental Protection Agency.* (2021). Learn About Environmental Management Systems. <https://www.epa.gov/ems/learn-about-environmental-management-systems>

*Updated Nationally Determined Contribution Republik of Indonesia.* (2021).