

GREEN BANKING INITIATIVE AND SUSTAINABILITY:
KOMPARASI ANTARA INDONESIA DAN MALAYSIA
PERSPEKTIF MAQASID SYARIAH

SKRIPSI

Oleh
MUHAMMAD AGIL PERMADI
NIM: 08040421161



PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA
2025



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

JL A. Yani 177 Surabaya 60237 Telp. 031-8410298 Fax.031-8413300

Website: www.uinsa.ac.id E-Mail: febi@uinsby.ac.id

SURAT PERNYATAAN ORSINALITAS KARYA

Yang bertandatangan di bawah ini

Nama : Muhammad Agil permadi
NIM : 08040421161
Tempat, Tanggal Lahir : Sidoarjo, 20 Mei 2002
Program Studi : Ekonomi Syariah
Pembimbing : Ajeng Tita Nawangsari, S.E.,M.A.,Ak

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam proposal ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain. Kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surabaya, 15 Oktober 2024

Yang membuat pernyataan



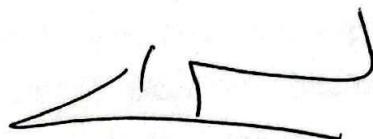
Muhammad Agil Permadi
NIM. 08040421161

LEMBAR PERSETUJUAN

Surabaya, 07 Januari 2025

Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji

Dosen Pembimbing,



Ajeng Tita Nawangsari, S.E.,M.A., Ak

NIP. 198708282019032013

LEMBAR PENGESAHAN
GREEN BANKING INITIATIVE AND SUSTAINABILITY:
KOMPARASI ANTARA INDONESIA DAN MALAYSIA
PERSPEKTIF MAQASID SYARIAH

Oleh

Muhammad Agil Permadi

NIM: 08040421161

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada

Tanggal 10 Januari 2025 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk

Diterima

Susunan Dewan Penguji

Tanda tangan

1. Ajeng Tita Nawangsari, S.E.,M.A.,Ak
NIP. 198708282019032013
(Penguji 1)
2. Achmad Room Fitrianto, SE, MEI, MA,
NIP. 197706272003121002
(Penguji 2)
3. Masadah, M.H.I
NIP. 197812052006042003
(Penguji 3)
4. Nurul Fatma Hasan, S.Si., M.E.I.
NIP. 198907112020122013
(Penguji 4)



Dr. Sirajul Arifin, S. Ag., S.S., M.E.I
NIP. 1970051420000310 ✓

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : MUHAMMAD AGIL PERMADI

NIM : 08040421161

Fakultas/Jurusan : FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM/ EKONOMI SYARIAH

E-mail address : agilpermadi84@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Sekripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

GREEN BANKING INITIATIVE AND SUSTAINABILITY: KOMPARASI ANTARA INDONESIA DAN MALAYSIA PERSPEKTIF MAQASID SYARIAH

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 15 Februari 2025

Penulis



(Muhammad Agil Permadi)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerapan inisiatif green banking di Indonesia dan Malaysia berdasarkan perspektif Maqasid Syariah, dengan fokus pada kontribusinya terhadap keberlanjutan lingkungan, sosial, dan ekonomi. Studi ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan analisis konten, membandingkan laporan keberlanjutan Bank Syariah Indonesia (BSI) dan Bank Islam Malaysia Berhad (BIMB). Fokusnya adalah pada sejauh mana prinsip-prinsip Maqasid Syariah seperti perlindungan agama (*hifdz al-din*), jiwa (*hifdz al-nafs*), akal (*hifdz al-aql*), keturunan (*hifdz al-nasl*), dan harta (*hifdz al-maal*) diintegrasikan dalam praktik green banking.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendekatan kedua negara berbeda. Indonesia menonjol dalam digitalisasi layanan perbankan dan penerbitan green sukuk, sedangkan Malaysia unggul dalam pembiayaan infrastruktur hijau dan tingkat kesadaran masyarakat yang lebih tinggi. Namun, tantangan seperti regulasi yang belum memadai, kurangnya edukasi, dan hambatan birokrasi masih menghambat efektivitas implementasi di kedua negara.

Penelitian ini menegaskan bahwa penerapan green banking selaras dengan prinsip Maqasid Syariah dan dapat menjadi alat strategis untuk mendukung Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDG), khususnya SDG 9 (Infrastruktur, Industrialisasi, dan Inovasi Berkelanjutan) serta SDG 13 (Penanganan Perubahan Iklim). Dengan demikian, green banking menjadi solusi potensial untuk mengatasi tantangan keberlanjutan yang dihadapi oleh kedua negara.

Studi ini memberikan wawasan mendalam untuk pengembangan kebijakan perbankan syariah yang berkelanjutan. Penelitian ini juga diharapkan dapat menjadi acuan bagi negara-negara mayoritas Muslim lainnya dalam membangun praktik perbankan yang ramah lingkungan dan mendukung keberlanjutan global. Kata

Kunci: Green Banking, Keberlanjutan, Maqasid Syariah, Indonesia, Malaysia

ABSTRACT

This study aims to analyze the implementation of green banking initiatives in Indonesia and Malaysia from the perspective of Maqasid Syariah, focusing on their contributions to environmental, social, and economic sustainability. Utilizing a qualitative method with a content analysis approach, the study compares the sustainability reports of Bank Syariah Indonesia (BSI) and Bank Islam Malaysia Berhad (BIMB). It evaluates the integration of Maqasid Syariah principles, such as the protection of religion (hifdz al-din), life (hifdz al-nafs), intellect (hifdz al-aql), lineage (hifdz al-nasl), and wealth (hifdz al-maal), in green banking practices.

The findings reveal different approaches in the two countries. Indonesia excels in digital banking services and green sukuk issuance, while Malaysia leads in green infrastructure financing and public awareness. However, challenges such as inadequate regulations, limited education, and bureaucratic barriers hinder effective implementation in both countries.

This study confirms that green banking aligns with Maqasid Syariah principles and serves as a strategic tool to support the Sustainable Development Goals (SDGs), particularly SDG 9 (Infrastructure, Industrialization, and Sustainable Innovation) and SDG 13 (Climate Action). Green banking thus offers a promising solution to sustainability challenges faced by both nations.

The study provides valuable insights for developing sustainable Islamic banking policies. It is also expected to serve as a reference for other Muslim-majority countries in establishing environmentally friendly banking practices and supporting global sustainability goals.

Keywords: Green Banking, Sustainability, Maqasid Syariah, Indonesia, Malaysia

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORSINALITAS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA IMIAH..	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	2
1.1 Latar Belakang Masalah.....	2
1.2 Identifikasi Masalah	12
1.3 Batasan Masalah.....	13
1.4 Rumusan Masalah	14
1.5 Tujuan.....	14
1.6 Manfaat	14
BAB 2 LANDASAN TEORI	15
2.1 Tinjauan Teoritis.....	15
2.1.1 <i>Green Banking and Sustainability</i>	15
2.1.2 Maqasid Syariah	23
2.1.3 <i>Green Banking dan Sustainability</i> di Indonesia	28
2.1.4 <i>Green Banking dan Sustainability</i> di Malaysia	30
2.1.5 <i>Green Banking initiatives</i> di Asia	31
2.2 Penelitian Terdahulu.....	32
2.3 Kerangka Berfikir.....	35
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	37
3.1 Jenis Penelitian.....	37

3.2	Subjek Penelitian.....	40
3.3	Sumber Data Penelitian.....	40
3.4	Teknik Pengumpulan Data	41
3.5	Teknik Analisis Data	42
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	47
4.1	Gambaran Umum Objek Penelitian	47
4.1.1	Profil Bank Syariah Indonesia (BSI) dan Bank Islam Malaysia Berhad (BIMB)	47
4.1.2	Fokus Utama Inisiatif <i>Green Banking</i> di Indonesia dan Malaysia	49
4.1.3	Inisiatif <i>Green Banking</i> dan Tantangan Inisiatif <i>Green Banking</i> ...	60
4.2	Pembahasan.....	64
4.2.1	Penerapan Konsep <i>Green Banking</i> di Indonesia dan Malaysia	64
4.2.1.1	Penerapan Konsep <i>Green Banking</i> di Indonesia (BSI)	64
4.2.1.2	Penerapan Konsep <i>Green Banking</i> di Malaysia (BIMB)	70
4.2.2	Penerapan Konsep <i>Green Banking</i> di Indonesia dan Malaysia Perspektif Maqasid Syariah.....	76
4.2.3	Kontribusi Terhadap SDGs 13 dan SDGs 9	86
BAB 5 PENUTUP	87
5.1	Kesimpulan	87
5.2	Saran.....	88
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN	99

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1Kerangka Berfikir.....	36
Tabel 4. 2 Tabel Kontribusi SDG 13 dan SDG 9	86

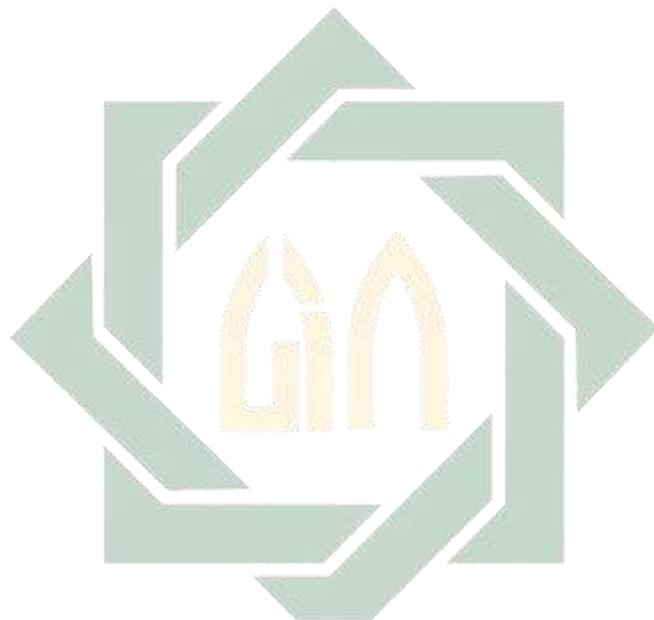


**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Perubahan Suhu Global..... 2

Gambar 1. 2 Tingkat kesadaran lingkungan ASIA..... 8



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Helim. (2019). *MAQĀSID AL-SHARI`AH versus USŪL AL-FIQH*. PUSTAKA PELAJAR. <http://digilib.iain-palangkaraya.ac.id/1714/1/MAQASHID%20SYARI%27AH%20ALL.pdf>
- Ahmad, N., Du, L., Lu, J., Wang, J., Li, H.-Z., & Hashmi, M. Z. (2017). Modelling the CO₂ emissions and economic growth in Croatia: Is there any environmental Kuznets curve? *Energy*, 123, 164–172. <https://doi.org/10.1016/j.energy.2016.12.106>
- Ahmar, N., Al Rahmah, L., & Prastowo Darminto, D. (2024). Green banking disclosure from the perspective of corporate governance, financial slack and human resource slack in Indonesia. *Banks and Bank Systems*, 19(2), 101–114. [https://doi.org/10.21511/bbs.19\(2\).2024.08](https://doi.org/10.21511/bbs.19(2).2024.08)
- Aini, B. Q., & Anggraini, T. (2024). Analisis Prinsip-Prinsip Environmental, Social and Governance (ESG) Pada Operasional BSI Stabat Kh Zainul Arifin. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 1455–1465. <http://dx.doi.org/10.29040/jiei.v10i2.13309>
- Alfiah, D. N., & Pujiati, L. (2024). *Penerapan Green Banking Pada Perbankan BUMN di Indonesia: Study Kasus pada Perbankan BUMN yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Tahun 2021-2022*. 6.
- Arikunto. (1997). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktek*. PT Rineka Cipta.
- Arumugam, D., & Chirute, T. (2023). *Factors determining the adoption of green banking amongst commercial banks in Malaysia*.
- Belinda. (2024). *Digitalisasi Menyusutkan Jumlah ATM di Perbankan*. <https://vibiznews.com/index.php/2024/07/04/digitalisasi-menyusutkan-jumlah-atm-di-perbankan/>

- Budiyanto, Y. (2023, December 6). *Membangun Kesadaran Menghadapi Dampak Perubahan Iklim.* kompas.id. <https://www.kompas.id/baca/riset/2023/12/07/membangun-kesadaran-menghadapi-dampak-perubahan-iklim>
- Cahyani, F. A. (2020). Upaya Peningkatan Daya Dukung Lingkungan Melalui Penerapan Prinsip Sustainable Development Berdasarkan Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. *Indonesian State Law Review (ISLRev)*, 2(2), 168–179. <https://doi.org/10.15294/islrev.v2i2.38472>
- Cania Anggita Putri, Muhammad Iqbal Fasa, Suharto, & Adib Fachri. (2023). Inovasi Green Banking pada Layanan Perbankan Syari'ah. *Mutanaqishah: Journal of Islamic Banking*, 2(2), 69–79. <https://doi.org/10.54045/mutanaqishah.v2i2.402>
- Chen, Y., & Zhao, Z. J. (2021). The rise of green bonds for sustainable finance: Global standards and issues with the expanding Chinese market. *Current Opinion in Environmental Sustainability*, 52, 54–57. <https://doi.org/10.1016/j.cosust.2021.06.013>
- Choudhury, T., Salim, M., Bashir, M. M., & Saha, P. (2013). Influence of Stakeholders in Developing Green Banking Products in Bangladesh. *Research Journal of Finance and Accounting*.
- Cindy, A., Syakir, A., & Anggraini, T. (2024). Analysis of The Implementation of Green Banking in Islamic Banks (Empirical Study On Indonesian Sharia Bank KCP Kabanjahe). *Dinasti International Journal of Economics, Finance & Accounting*, 5(1), 262–270.
- Dewi, L. S. (2018). *Peranan Perbankan Dalam Mendukung Green Economy Melalui Program Green Financing*.
- Elo, S., & Kyngäs, H. (2008). The qualitative content analysis process. *Journal of Advanced Nursing*, 62(1), 107–115. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2648.2007.04569.x>

Eriyanto. (2015). *Analisis Isi: Pengantar Metodologi untuk Penelitian Ilmu Komunikasi dan Ilmu-ilmu Sosial Lainnya*. Prenada Media.

Fachruddin, M. (2023, June 27). *Isu Pemanasan Global Menjadi Fokus Dunia dalam Mengurangi Dampaknya – PPI UNAS*. <https://ppi.unas.ac.id/isu-pemanasan-global-menjadi-fokus-dunia-dalam-mengurangi-dampaknya/>

Fauzia, I. Y. (2016). Urgensi Implementasi Green Economy Perspektif Pendekatan Dharuriyah Dalam Maqashid Al-Shariah. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam | Journal of Islamic Economics and Business*, 2(1), Article 1. <https://doi.org/10.20473/jebis.v2i1.1503>

Fauziah, N. P. (2023, July 1). Negara ASEAN Paling Ramah Lingkungan, Indonesia Peringkat Nomor Berapa? [Zonaebt.Com](https://zonaebt.com/lingkungan/negara-asean-paling-ramah-lingkungan-indonesia-peringkat-nomor-berapa/). <https://zonaebt.com/lingkungan/negara-asean-paling-ramah-lingkungan-indonesia-peringkat-nomor-berapa/>

Febiola, V., Iqbal Fasa, M., & Suharto, S. (2023). Analisis Implementasi Green Banking Pada Bank Umum Syariah: Studi Pada Bank Syariah Indonesia. *Jurnal Econetica: Jurnal Ilmu Sosial, Ekonomi, dan Bisnis*, 5(1), 41–50. <https://doi.org/10.69503/econetica.v5i1.361>

Fiantika, F., Wasil, M., Jumiyati, S., Honesti, L., Wahyuni, S., Mouw, E., Jonata, Mashudi, I., Hasanah, N., Maharani, A., Ambarwati, K., Noflidaputri, R., Nuryami, & Waris, L. (2022). *Metodologi Penelitian Kualitatif*.

Gumanti, R. (2018). Maqasid Al-Syariah Menurut Jasser Auda (Pendekatan Sistem dalam Hukum Islam). *Jurnal Al-Himayah*, Volume 2 Nomor 1, Page 97-118.

Hamzah Nasution, B., Siregar, M., Agustina, R., & Sitompu, U. (2024). Green Banking Concept Implementation in Banking Credit Governance in Indonesia: Comparison Between Indonesia and China. *KnE Social Sciences*. <https://doi.org/10.18502/kss.v8i21.14761>

Heriyanto, M. (2024). *BSI raih predikat Bank Syariah Pendukung Pengendalian Moneter Terbaik*. ANTARA News Gorontalo.

<https://gorontalo.antaranews.com/berita/284589/bsi-raih-predikat-bank-syariah-pendukung-pengendalian-moneter-terbaik>

Hidranto, F. (2024). *Pendanaan Transisi Energi*. Indonesia.go.id. <https://indonesia.go.id/kategori/editorial/8240/pendanaan-transisi-energi?lang=1>

Idris, S. H., Chang, L. W., Prihandono, I., & Rasidi, S. A. (2024). Green financing and climate change: Challenges and regulatory mechanisms in Malaysia and Indonesia. *Clean Technologies and Environmental Policy*. <https://doi.org/10.1007/s10098-024-02829-8>

IEA. (2020, June 29). *China's Emissions Trading Scheme – Analysis*. IEA. <https://www.iea.org/reports/chinas-emissions-trading-scheme>

International Capital Market Association. (2020). *Closing the SDG Financing Gap in ASEAN A Sustainable Finance Guide for Corporates*.

Kasmir. (2015). *Analisis Laporan Keuangan* (Edisi Satu). Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.

Khaer, M., & Anwar, S. (2022). Encouraging Sustainability and Innovation: Green Banking Practices Growing in Indonesia. *EKSYAR : Jurnal Ekonomi Syari'ah & Bisnis Islam*, 9(2), 173–182. <https://doi.org/10.54956/eksyar.v9i2.422>

Kirani, P. S. D., & Astuti, I. P. (2024). Pengaruh Green Banking Terhadap Industri Perbankan di Indonesia. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 7(1), 488–498. <https://doi.org/10.31004/jutin.v7i1.25841>

Kontesa, E., Fernando, Z. J., & Hartati, S. Y. (2023). Mewujudkan Perbankan Berkelanjutan Dengan Green Banking: Aspek Hukum Pidana Dalam Perlindungan Lingkungan. *Bina Hukum Lingkungan*, 8(1), 1–22. <https://doi.org/10.24970/bhl.v8i1.240>

Lee, J. W. (2020). Green Finance and Sustainable Development Goals: The Case of China. *The Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 7(7), 577–586. <https://doi.org/10.13106/jafeb.2020.vol7.no7.577>

Makmum. (2019). Green Economy: Konsep, Implementasi< dan Peranan Kementerian Keuangan. *Badan Kebijakan Fiskal, Kementerian Keuangan*.

Masduqie, M. H. A., Syarifudin, S., & Yudha, A. T. R. C. (2021). Green Economy Of Waste Bank In The Perspective Of Maqashid Sharia In Surabaya. *Jurnal Ekonomi Syariah Teori Dan Terapan*, 8(5), 593. <https://doi.org/10.20473/vol8iss20215pp593-606>

Meena, R. (2013). *Green Banking: As Initiative for Sustainable Development*.

Miguel, A. E. (2024, February 13). *Inisiatif dan Keberlanjutan Perbankan Ramah Lingkungan*. Universitas Airlangga Official Website. <https://unair.ac.id/inisiatif-dan-keberlanjutan-perbankan-ramah-lingkungan/>

Milza, A. T., Fasa, M. I., Suharto, S., & Fachri, A. (2021). Implementasi Bsi Mobile Sebagai Wujud Tercapainya Paperless Dan Penerapan Green Banking. *Indonesian Journal of Accounting and Business*, 3(1), Article 1. <https://doi.org/10.33019/ijab.v3i1.3>

Mir, A. A. (2022). Green banking and sustainability Green banking – a review. *Emerald*, Vol. 40 No. 3, 2022, 247–263. <https://doi.org/10.1108/AGJSR-04-2022-0017>

Muganyi, T., Yan, L., & Sun, H. (2021). Green finance, fintech and environmental protection: Evidence from China. *Environmental Science and Ecotechnology*, 7, 100107. <https://doi.org/10.1016/j.ese.2021.100107>

Nawangsari, A. (2022). Pengaruh Corporate Social Responsibility Disclosure dan Profitability Terhadap Tax Avoidance di Jakarta Islamic Index (JII) Pada Tahun 2017-2020. *Journal of Accounting Science*, 6(2). <https://doi.org/10.21070/jas.v6i2.1614>

Nazir, M. (1988). *Metode penelitian*. Jakarta : Ghalia Indonesia.

Nisaputra, R. (2023, May 30). *Peran Perbankan Mendukung UMKM Hijau dan Ekonomi Berkelanjutan*. Infobanknews. <https://infobanknews.com/peran-perbankan-mendukung-umkm-hijau-dan-ekonomi-berkelanjutan/>

Pek, C. K., Tan, H. B., Kim, R. C., & Ang, P. M.-M. (2019). Industry lessons for green banking in Malaysia. *Int. J. Green Economics*, Vol. 13, 167–185.

Pillai, D. P., & Raj.D, M. P. (2017). Green Banking Practices: Initiative For Sustainable Development. *International Education and Research Journal (IERJ)*, 3(1). <https://ierj.in/journal/index.php/ierj/article/view/605>

Pratama, G. (2023, October 28). *Pembiayaan Hijau, Masa Depan Perbankan Indonesia*. Infobanknews. <https://infobanknews.com/pembiayaan-hijau-masa-depan-perbankan-indonesia/>

Puspita, N., & Hartono, D. (n.d.). Keterbukaan Perdagangan dan Emisi CO₂: Studi Empiris Tingkat Provinsi di Indonesia. *JURNAL WILAYAH DAN LINGKUNGAN*.

Ria, D., Fasa, M. I., Suharto, S., & Fachri, A. (2023). Penerapan Green Banking Di Lingkungan Bank Muamalat Indonesia. *Jihbiz: Global Journal of Islamic Banking and Finance*, 5(1), 1. <https://doi.org/10.22373/jihbiz.v5i1.17195>

rohman, abdul. (2023, January 30). *Peran Perbankan dalam perekonomian Indonesia saat ini ?* Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Brawijaya. <https://feb.ub.ac.id/peran-perbankan-dalam-perekonomian-indonesia-saat-ini/>

Sahi, & Pahuja. (2020). An Empirical study on Effectiveness of Green banking practices in SBI. *Adalya Journal*, 9(6). <https://doi.org/10.37896/aj9.6/030>

Samidjo, J., & Suharso, Y. (2017). *Memahami Pemanasan Global dan Perubahan Iklim*.

Sanda, A. G., Sari, D. P., & Prisnawati, P. (2023). *Implementasi Green Banking Terhadap Perbankan*.

Saputri, D. V., Fasa, M. I., & Suharto. (2024). Analysis of Green Banking Implementation in the Banking Industry in Indonesia (2018-2022 Period). *KnE Social Sciences*, 9(16), 448–455. <https://doi.org/10.18502/kss.v9i16.16263>

Sarkawi, A. A., Abdullah, A., Dali, N., & Khazani, N. A. M. (2017). *The Philosophy Of Maqasid Al-Shari'ah And Its Application In The Built Environment*. 2.

Satyagraha. (2022, February 1). *Pinjaman hijau China pertahankan pertumbuhan pesat pada 2021*. Antara News. <https://www.antaranews.com/berita/2677921/pinjaman-hijau-china-pertahankan-pertumbuhan-pesat-pada-2021>

SDGs. (2024a). Goal 9. *SDGs Indonesia*. <https://sdgs.bappenas.go.id/17-goals/goal-9/>

SDGs. (2024b). Goal 13: Climate action. The Global Goals. <https://globalgoals.org/goals/13-climate-action/>

Shafruddin, A. S., & Shahimi, S. (2024). Strategy and challenges of value-based intermediation implementation: The case of BIMB. *Qualitative Research in Financial Markets*, ahead-of-print(ahead-of-print). <https://doi.org/10.1108/QRFM-04-2023-0101>

Sidiq, S. (2017). Maqasid Syari'ah & Tantangan Modernitas: Sebuah Telaah Pemikiran Jasser Auda. *IN RIGHT: Jurnal Agama Dan Hak Azazi Manusia*, 7(1), Article 1. <https://doi.org/10.14421/inright.v7i1.1461>

Spencer, T. (2024, June 10). *Digital financial services to improve formalized access and inclusion*. The Abdul Latif Jameel Poverty Action Lab (J-PAL). <https://www.povertyactionlab.org/policy-insight/digital-financial-services-improve-formalized-access-and-inclusion>

Streimikis, J., & Baležentis, T. (2020). Agricultural sustainability assessment framework integrating sustainable development goals and interlinked priorities of environmental, climate and agriculture policies. *Sustainable Development*, 28(6), 1702–1712. <https://doi.org/10.1002/sd.2118>

Suharnata, S., & Shahrullah, R. S. (2023). *Peranan E-Government Dalam Mitigasi Dampak Perubahan Iklim*. 7.

Tandon, D. M. S., & Setia, M. (2020). *Green Banking: An Innovative Initiative For Attaining Sustainable Development*.

Teka Bekuma. (2023). *Indigenous and improved adaptation technologies in response to climate change adaptation and barriers among smallholder farmers in the East Wollega Zone of Oromia, Ethiopia*.

UN. (2023). *Take Action for the Sustainable Development Goals*. Available. UNDP. <https://www.undp.org/sustainable-development-goals>

UNDP. (2015). *Goal 13: Climate action “What are the Sustainable Development Goals?”* UNDP. <https://www.undp.org/sustainable-development-goals/climate-action>

UNEP. (2017, November 14). *Tentang ekonomi hijau, Program Lingkungan Hidup PBB*. <https://www.unep.org/explore-topics/green-economy/about-green-economy>

Wasi, I. (2024, November 29). *Dorong Pendalaman Sektor Keuangan dari Industri Emas, BSI Luncurkan BSI Gold*. Harian Fajar. https://harian.fajar.co.id/2024/11/29/dorong-pendalaman-sektor-keuangan-dari-industri-emas-bsi-luncurkan-bsi-gold/?utm_source=chatgpt.com

Weinhofer, G., & Busch, T. (2013). Corporate Strategies for Managing Climate Risks. *Business Strategy and the Environment*, 22(2), 121–144. <https://doi.org/10.1002/bse.1744>

Yudha, A. T. R. C., Ryandono, M. N. H., Rijal, A., & Wijayanti, I. (2020). Financing Model to Develop Local Commodity Business of East Java in Maqashid Syariah Perspective. *TEST Engineering & Management*, 83, 3590–3595.



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A