



## DAFTAR PUSTAKA

- Abduh, M., dan Fauzi, R. T. (2012): Kajian sistem assessment proses konstruksi pada greenship rating tool. *Prosiding Konferensi Nasional Teknik Sipil 6*, MK-111-MK-120.
- Antonini, E., Marchi, L., dan Politi, S. (2021): Green building rating systems (GBRSs). *Encyclopedia*, 4 (1), 998-1009.
- Badan Pusat Statistik. (2022): Jumlah penduduk pertengahan tahun (ribu jiwa), 2015-2017. Diakses dari: <https://www.bps.go.id/indicator/12/1975/3/jumlah-penduduk-pertengahan-tahun.html>.
- Badan Standardisasi Nasional. (2009): Pengukuran aliran air dalam saluran tertutup untuk meter air minum bagian 2 : persyaratan pemasangan meter air minum. Diakses dari: <https://www.scribd.com/document/426756636/SNI-2418-2-2009-Persyaratan-Pemasangan-Meter-AM-PDF#>.
- Badan Standardisasi Nasional. (2005): Tata cara perencanaan sistem plambing. Diakses dari: [https://www.academia.edu/27452122/Standar\\_Nasional\\_Indonesia03\\_7065\\_2005](https://www.academia.edu/27452122/Standar_Nasional_Indonesia03_7065_2005).
- Climate Transparency. (2020): Climate transparency report comparing G20 climate action and responses to the COVID-19 crisis. Diakses dari: [www.climate-transparency.org](http://www.climate-transparency.org):<https://www.climate-transparency.org/media/indonesia-country-profile-2020>.
- Dinas Pekerjaan Umum Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Kulon Progo. (2022): Apa itu konservasi sumber daya air. Diakses dari: <https://dpu.kulonprogokab.go.id/detil/874/apa-itu-konservasi-sumber-daya-air>
- Green Building Council Indonesia. (2012): Bangunan hijau untuk dunia yang lebih cerdas. Diakses dari: <https://edgebuildings.com/wp-content/uploads/2022/03/ifc0060-edge-brochure-indonesia-bh-2021-11-10.pdf>
- Green Building Council Indonesia. (2018): *Panduan teknis perangkat penilaian bangunan hijau untuk bangunan baru versi 1.2*. Jakarta: GBCI. ISBN: 978-602-19732-1-9, IV-1-1 - IV-6-50.
- Green Building Council Indonesia. (2020): *GreenShip untuk Bangunan Baru*. Diakses dari *GreenShip Rating Tools*: <https://www.gbcindonesia.org/greens/new>.
- Han, Y., He, T., Chang, R., dan Xue, R. (2020): Development trend and segmentation of the US green building market: corporate perspective on green contractors and design firms. *Journal of Construction Engineering and Management*, 146 (11), 05020014-1 - 05020014-14
- Hanani, A. (2018). Penilaian kriteria green building aspek konservasi air dan efisiensi energi bangunan pada Gedung Rektorat Universitas Brawijaya. Diakses dari : [repository.ub.ac.id](http://repository.ub.ac.id).
- International Finance Corporation. (2021): *EDGE User Guide Version 3.0*. International Finance Corporation World Bank Group.



- Isnaini, A. M., dan Ibrahim, L. A. (2018): Hak warga negara dalam pemenuhan lingkungan tempat tinggal yang layak ditinjau dari perspektif hukum hak asasi manusia. *Jurnal Ilmu Hukum*, p-ISSN: 0853-392X, e-ISSN: 2579-3071, 33 (1), 1-13.
- Kriss, J. (2014): *U.S. Green Building Council*. Diakses dari What is green building: <https://www.usgbc.org/articles/what-green-building>
- Kusnanda, V. B. (2022): *Konsumsi Energi Indonesia Menurut Sektor (2012)*. Diakses dari: <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/06/10/ini-sektor-dengan-konsumsi-energi-terbesar-di-ri-pada-2021>
- Kusuma, Y., Nuzir, F. A., dan Munawaroh, A. S. (2022): Green building performance assessment with EDGE Building APP on clinic design implementing passive design strategy from climate consultant. *Jurnal Arsitektur*, p-ISSN: 2087-2739, e-ISSN: 2716-3423, 12 (1), 67-86.
- Liu, J. Y., Low, S. P., dan He, X. (2012): Green practices in the chinese building industry: drivers and impediments. *Journal of Technology Management in China*, ISSN: 1746-8779, 7, 50-63
- Madoeretno, A. P., dan Marfiana, P. (2022): Pembangunan green building dalam upaya mitigasi global warming pada kualitas kesehatan lingkungan kerja. *Gema Wiralodra*, p-ISSN: 1693-7945, e-ISSN: 2622-1969, 13 (2), 381-397.
- McGrath, M. (2022): *Suhu Tahunan Bumi Diperkirakan Naik Hingga 1,5 Derajat Celcius Selama Lima Tahun ke Depan*. BBC News Indonesia. Diakses dari: <https://www.bbc.com/indonesia/dunia-61375284>.
- Muthmainnah, M., Kirom, M., dan Amaliyah. (2020): Perbandingan metode perhitungan efisiensi energi pada sertifikasi bangunan hijau. *e-Proceeding of Engineering*, ISSN: 2355-9365, 7 (1), 1297-1304.
- Pamungkas, A. R., Sucipto, T. L., Murtiono, E. S., dan Farkhan, A. (2018): Kajian implementasi green building konservasi air Rumah Sakit UNS berdasarkan Sistem Sertifikasi EDGE (Excellence in Design for Greater Efficiencies). *Indonesian Journal of Civil Engineering Education*, ISSN: 2598-2931, 4 (2), 70-81.
- Peraturan Menteri Kesehatan. (1990): Syarat-syarat dan pengawasan kualitas air. Diakses dari: [https://www.academia.edu/14424582/Peraturan\\_Menteri\\_Kesehatan\\_No\\_416\\_Tahun\\_1990\\_Tentang\\_Syarat\\_syarat\\_Dan\\_Pengawasan\\_Kualitas\\_Air](https://www.academia.edu/14424582/Peraturan_Menteri_Kesehatan_No_416_Tahun_1990_Tentang_Syarat_syarat_Dan_Pengawasan_Kualitas_Air).
- PT Sertifikasi Bangunan Hijau. (2017): GreenShip membuat perubahan pada dunia khususnya Indonesia. Diakses dari: <https://www.sertifikasibangunanhijau.com/sbh/>.
- Purwaningsih, R., Prastawa, H., Susanto, N., Saptadi, S., dan Pirogo, B. (2018): Assessment of green building score based on greenShip rating of the Green Building Council of Indonesia. *AIP Conference Proceedings*, ISSN: 978-0-7354-1737-3, 040004-1 - 040004-10.
- Pusat Data dan Teknologi Informasi Sekretariat Jenderal, K. P. (2020): *Informasi Statistik Infrastruktur PUPR 2020*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.



- Putra, R. M., Wibowo, M. A., dan Syafrudin. (2020): Aplikasi *green building* berdasarkan metode *EDGE*. *Wahana Teknik Sipil*, 2 (25), 98-111.
- Putri, A. A., Rohman, M. A., dan Utomo, C. (2012): Penilaian kriteria *green building* pada gedung Teknik Sipil ITS. *Jurnal Teknik ITS*, ISSN: 230-9271, 1(1), D-107 - D-112.
- Putro, R. W. S. dan Yuwono, B. E. (2019): *The influence of green building predicates in Indonesia towards water conservation based on a certification system for EDGE (Excellence in Design for Greater Efficiencies)*. *Prosiding Seminar Intelektual Muda #1*, ISSN: 2685-4996, 217-220.
- Ramdhani, I. N. (2022): Prospek Keberlanjutan arsitektur akulturasi rumah vernakular berbagai suku di tepi Sungai Mahakam Samarinda. Diakses dari: <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/39215>.
- Ratnaningsih, A., Hasanuddin, A., dan Hermansa, R. (2019): Penilaian kriteria *green building* pada pembangunan gedung IsDB project berdasarkan skala indeks menggunakan *greenShip* versi 1.2 (studi kasus: gedung engineering biotechnology universitas jember). *Berkala Saintek*, 7 (2), 59-66.
- Sari, I. K., Limantara, M. L., dan Priyantoro, D. (2011): Analisa ketersediaan dan kebutuhan air pada DAS Sampean. *Jurnal Teknik Pengairan*, 2 (1).
- Sathyabama. (2015): *Introduction to green rating systems*. India: Sathyabama SNI 7065. (2005): Diakses dari: <https://perizinanrealestate.files.wordpress.com/2017/03/sni-03-7065-2005-plumbing.pdf>.
- Sucipto, T. L., Hatmoko, J. U., Sumarni, S., dan Pujiastuti, J. (2014): Kajian penerapan *green building* pada Gedung Bank Indonesia Surakarta. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik dan Kejuruan*, p-ISSN: 1979-0031, e-ISSN: 2598-6430, VII (2), 17-24.
- Sudarman, Syuaib, M., dan Nuryuningsih. (2021): Green building: salah satu jawaban terhadap isu sustainability dalam dunia arsitektur. *Jurnal Teknosains*, p-ISSN: 1979-3154, e-ISSN: 2657-036X, 15 (3), 329-338.
- Suharyanti, Pambudi, S. H., Wibowo, J. L., dan Pratiwi, N. I. (2019): *Indonesia energy outlook 2019*. Secretariat General National Energy Council, ISSN 2527-3000.
- Syaifuddin, M., Suyoso, H., dan Ratnaningsih, A. (2020): Penilaian kriteria *green building* Gedung Auditorium Universitas Jember tahap *design recognition* menggunakan standar penilaian *GreenShip* Versi 1.2. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Lingkungan*, e-ISSN: 2545-9518, 4 (2), 120-129.
- The World Bank. (2009): *Investing in a more sustainable Indonesia*. World Bank Office Jakarta, Report No. 50762.
- Undang-Undang Dasar 1945 Pasal 33 Ayat 3. (2009): Pertambangan mineral dan batubara. Diakses dari: <https://jdih.kemenkeu.go.id/fulltext/2009/4TAHUN2009UUPenj.htm>.
- Wahyuni, Y. S. dan ZR, D. L. (2017): Identifikasi nilai *embodied energy* sebagai upaya mitigasi energi dalam perencanaan bangunan. *Jurnal Lingkungan Binaan Indonesia*. p-ISSN: 2301-9247, e-ISSN: 2622-0954, 6 (1), 9-15.



- Widiati, I. R. (2019): Tinjauan studi analisis komparatif bangunan hijau (green building) dengan metode asesmen sebagai upaya mitigasi untuk pembangunan konstruksi berkelanjutan. *Prosiding Konferensi Nasional Pascasarjana Teknik Sipil (KNPTS)*, ISSN: 2477-00-86, 69-76.
- Yanuar, A. (2019): *Ensiklopedia Teknologi Lingkungan*. Semarang: ALPRIN. ISBN: 978-623-263-391-9, 1-3.

