

DAFTAR PUSTAKA

- Ahid, M., & Arofah, P. T. (2022a). Analisis Penilaian Kinerja Bangunan Gedung Hijau (Green Building) Berdasarkan Permen PUPR No. 21 Tahun 2021 (Studi Kasus Proyek Pembangunan Gedung Kuliah Fisipol Kampus Sidotopo Universitas Tidar). Universitas Semarang.
- Ahid, M., & Arofah, P. T. (2022b). Analisis Penilaian Kinerja Bangunan Gedung Hijau (Green Building) Berdasarkan Permen Pupr No. 21 Tahun 2021 (Studi Kasus Proyek Pembangunan Gedung Kuliah Fisipol Kampus Sidotopo Universitas Tidar).
- Alverina, C., & Tamtana, J. S. (2020). Analisis Biaya Pelaksanaan Proyek Konstruksi Gedung Bertingkat Dengan Konsep Konstruksi Hijau. *JMTS: Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 3(2), 245–254. <https://doi.org/https://doi.org/10.24912/jmts.v3i2.7051>
- Antoro, O. D. (2023). Analisis Tingkat Capaian Penilaian Kinerja Kawasan Hijau Pada Perumahan Mahkota Raya Rengganis Kabupaten Jember Menggunakan Peraturan Menteri PUPR No. 21 Tahun 2021. Universitas Jember.
- Ayu, I., Widhiawati, R., Putu, I., Sanjaya, A., & Karitna, N. M. (2023). Penerapan Bangunan Gedung Hijau Pada Proyek Konstruksi Di Gianyar. *Jurnal Spektran*, 11(2), 103–112. <https://doi.org/10.24843/SPEKTRAN.2023.v11.i02.p02>
- Basten, V., Latief, Y., Berawi, M. A., Riswanto, & Muliarto, H. (2018). Green Building Premium Cost Analysis in Indonesia Using Work Breakdown Structure Method. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 124(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/124/1/012004>
- Debby Prasustiawan, E., & Winarni, S. (2023). Perbandingan Kriteria Penilaian Bangunan Gedung Hijau. *Seminar Nasional*, 75–83.
- Dusia, E. L., Wiyono, E. S., Alifen, R. S., & Rahardjo, J. (2014). Kepentingan Standar Bangunan Hijau Indonesia Dan Pengaruh Penerapannya Terhadap Biaya Proyek Selama Umur Bangunan. *Dimensi Utama Teknik Sipil*, 1(1), 1–7. <https://doi.org/10.9744/duts.1.1.1-7>
- Fauzan Amin, M., & Weni Rosdiana, H. (2019). Implementasi Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Tentang Bangunan Gedung Hijau (Studi pada Badan Perencanaan Pembangunan Kota Surabaya). *Jurnal*

- PUBLIKA, 7, 1–8.
<https://doi.org/https://doi.org/10.26740/publika.v7n5.p%25p>
- Habibi, R., Carlo, N., & Rahmat. (2025). Penilaian Kinerja Bangunan Gedung Hijau Pembangunan RSUD Tanjung Redeb Berau. *Jurnal Konstruksia*, 16, 44–52. <https://doi.org/https://doi.org/10.24853/jk.16.2.44-52>
- Habibi, R., Carlo, N., & Rita, E. (2025). Implementasi BGH Tahap Pelaksanaan Konstruksi pada Gedung Rumah Sakit (Vol. 1, Number 2).
- Harijono. (2021). Konsep Bangunan Baru Ramah Lingkungan (Green Building) Dari Sudut Evaluasi Ilmu Lingkungan. *Jurnal Ilmiah Teknologi FST Undana*, 15, 17–21.
- Johan, E. R. (2023). Analisis Kriteria Penerapan Green Building Pada Gedung. Kementerian PUPR. (2021). Permen Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 2021.
- Kurniawan, I., & Husin, A. E. (2023a). Analisis Faktor – Faktor yang Berpengaruh dalam Implementasi Konsep Green Untuk Peningkatan Kinerja Biaya menggunakan Structural Equation Modelling-Partial Least Square (SEM-PLS). *TEKNIK*, 44(1), 57–69. <https://doi.org/10.14710/teknik.v44i1.49522>
- Kurniawan, I., & Husin, A. E. (2023b). Analisis Faktor – Faktor yang Berpengaruh dalam Implementasi Konsep Green Untuk Peningkatan Kinerja Biaya menggunakan Structural Equation Modelling-Partial Least Square (SEM-PLS). *TEKNIK*, 44(1), 57–69. <https://doi.org/10.14710/teknik.v44i1.49522>
- Lagalarin, A. H., Purwandito, M., & Lisa, N. P. (2023). Penilaian Kinerja Bangunan Gedung Hijau Pada Gedung Fakultas KIP Universitas Samudra. *Jurnal Arsitektur ARCADE*, 7, 207–212. <https://doi.org/10.31848/arcade.v7i2.3126>
- Latief, Y., Berawi, M. A., Basten, V., Budiman, R., & Riswanto. (2017). Premium cost optimization of operational and maintenance of green building in Indonesia using life cycle assessment method. *AIP Conference Proceedings*, 1855. <https://doi.org/10.1063/1.4985452>
- LCA. (2022). Construction & manufacturing responsible for over 50% of global emissions. <https://Oneclicklca.Com/En/Resources/Articles/Global-Emissions-from-Construction-and-Manufacturing>.

- Martaningtyas, I. (2024). Analisis Komponen Biaya Konstruksi Proyek Revitalisasi Terminal Tipe A Arjosari Malang Dengan Menerapkan Konsep Green Building. *Journal of Mandalika Literature*, 5(2), 2745–5963. <https://doi.org/https://doi.org/10.36312/jml.v5i2.1728>
- Muka, I. W. (2024). Model Penilaian Kriteria Bangunan Gedung Hijau Pembangunan Vila Di Kabupaten Badung. *Jurnal Permukiman*, 19, 63–76. <https://doi.org/https://doi.org/10.31815/jp.2024.19.63-76>
- Nugroho, D. A. (2020). Analisis Perbandingan Life Cycle Cost pada Green Building dan Conventional Building.
- Partawijaya, Y., Hamid, D., Guspari, O., Aktorina, W., & Yasrul, L. (2024). Rekomendasi Pengubahsuaian Gedung F Politeknik Negeri Padang Menjadi Bangunan Gedung Hijau. *Jurnal Ilmiah Poli Rekayasa*, 20, 1–10. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.30630/jipr.20.1.372>
- Pradana, H. Y. (2021). Optimasi Site Layout Menggunakan Multi-Objectives Function Pada Proyek Pembangunan Gedung Asrama.
- Praptomo, N. E. (2024). Penerapan Konsep Bangunan Gedung Hijau (BGH) pada Rumah Susun Tenaga Pendidik UGM. *SEMINAR ILMIAH ARSITEKTUR*, 551–558. <http://siar.ums.ac.id/>
- Priambudhi, D. (2019). Aplikasi Value Engineering Untuk Optimalisasi Pembiayaan Pada Proyek Pembangunan Gedung Kuliah II UIN Suska Riau. Universitas Islam Riau.
- Priyanto, M. R., Sudaryanto, A. I., Taurano, G. A., & Abda, J. (2024). Penilaian Kinerja Bangunan Gedung Hijau Pada Tahap Pelaksanaan Konstruksi Sesuai PERMEN PUPR NO. 21/2021. *Konstruksia*, 15(2), 120. <https://doi.org/10.24853/jk.15.2.120-129>
- Rahmawati, F. (2015). Pengaruh Penerapan Konsep Green Building Terhadap Investasi Pada Bangunan Tinggi Di Surabaya.
- Soleh Sinaga, M., Alamsyah, W., & Fahriana, N. (2023). Analisis Kriteria Green Building Pada Gedung Perkuliahan Pascasarjana IAIN Langsa. *Jurnal Media Teknik Sipil Samudra*, 4, 41–48. <https://doi.org/https://doi.org/10.55377/jmtss.v4i1.4786>

- Susan, S., & Wardhani, D. (2020). Building integrated photovoltaic as GREENSHIP'S on site renewable energy tool. *Results in Engineering*, 9.
- Tri Budiartma, A., & Mahatmanda Sudana, G. B. (2025). Evaluasi Kinerja Green Building pada Tahap Konstruksi Terhadap Biaya dan Mutu Proyek Pembangunan Pasar Among Tani. *Jurnal Riset Teknik Sipil Dan Sains*, 4(1), 22–29. <https://doi.org/10.57203/jriteks.v4i1.2025.22-29>
- Vyas, G. S., Jha, K. N., & Rajhans, N. R. (2019). Identifying and evaluating green building attributes by environment, social, and economic pillars of sustainability. *Civil Engineering and Environmental Systems*, 36(2–4), 133–148. <https://doi.org/10.1080/10286608.2019.1672164>
- Wilis, F. A., & Larasati, D. (2022). Cost-benefit Analysis Elements for Green Building Concepts in Architectural Projects. *Proceedings of the 3rd ITB Graduate School Conference*, 21, 185–196.
- Wulandari, M., & Hetwisari, T. (2023). Analisis Penilaian Bangunan Gedung Hijau Pasar Klewer Timur Kota Surakarta pada Tahapan Perencanaan. *Jurnal Inovasi Konstruksi*, 2(1), 31–39. <https://doi.org/10.56911/jik.v2i1.38>
- Xiang, Y., Chen, Y., Xu, J., & Chen, Z. (2022). Research on sustainability evaluation of green building engineering based on artificial intelligence and energy consumption. *Energy Reports*, 14.
- Zulistian, F., Purwandito, M., & Mutia, E. (2023). Tinjauan Penilaian Kinerja Bangunan Gedung Hijau (BGH) Pada Gedung Laboratorium PGSD Universitas Samudra. *Jurnal Teknik Sipil*, 12(1), 2023–2052. <https://doi.org/10.24815/jts.v12i1.31135>