

DAFTAR PUSTAKA

- Ahadi, G. D., & Zain, N. N. L. E. (2023). Pemeriksaan Uji Kenormalan dengan Kolmogorov-Smirnov, Anderson-Darling dan Shapiro-Wilk. *EIGEN MATHEMATICS JOURNAL*, 11–19. <https://doi.org/10.29303/emj.v6i1.131>
- Ala, & Prianto, E. (2020). Aplikasi dan Evaluasi dengan Software Edge pada Gedung Laboratorium Kelautan dan Oseanografi Fakultas Perikanan dan Kelautan. *IMAJI*, 9, 711–720.
- Arab, Y., Hassan, A. S., Al-Absi, Z. A., Witchayangkoon, B., & Qanaa, B. (2023). OTTV'S Assessment on Thermal Performance of High-Rise Apartment Buildings in Penang. *Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences*, 102(2), 21–32. <https://doi.org/10.37934/arfmts.102.2.2132>
- Arifah, A. B., & Adhitama, M. S. (2017). Pengaruh Buka-an Terhadap Kenyamanan Termal Pada Ruang Hunian Rumah Susun Aparna Surabaya. *Jurnal Mahasiswa Departemen Arsitektur*, 1–10.
- Badhiye, S. S., Chatur, P. N., & Wakode, B. V. (2011). Data Logger System: A Survey. *International Journal of Computer Technology and Electronics Engineering (IJCTEE)*, 24–26.
- Curcija, D. C., Zhu, L., Czarnecki, S., Mitchell, R. D., Kohler, C., Vidanovic, S. V., & Huizenga, C. (2015). *Berkeley Lab WINDOW*. Lawrence Berkeley National Laboratory (LBNL), Berkeley, CA (United States). <https://doi.org/10.11578/dc.20210416.62>
- EDGE User Guide. (2024). *EDGE User Guide Part 3—Energy Measures Version 3*. <https://edgebuildings.com/wp-content/uploads/2024/11/Part-3-User-Guide-Energy-Measures-Rev-1.pdf>

- Frick, H., Ardiyanto, A., & Darmawan, A. (2007). Ilmu Fisika Bangunan: Pengantar Pemahaman Cahaya. *Kalor, Kelembapan, Iklim, Gempa Bumi, Bunyi Dan Kebakaran, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.*
- Gahlowt, D., Singh, P. K., Kant, S., Prasad, B., Bhatia, S., Bhattacharya, A., Jha, A., Sarkar, M., & Balodhi, S. (2015). *Guidelines on use of Glass in Buildings-Human Safety*. Confederation of Construction Products and Services. www.ccpsindia.com
- Givoni, B. (1994). *Passive low energy cooling of buildings*. John Wiley & Sons.
- Handayani, M., Jayadilaga, Y., Fitri, A. U., Rachman, D. A., Istiqamah, N. F., T.A, T. D., Pratiwi, A. P., & Kas, S. R. (2023). Sosialisasi dan Pengenalan Aplikasi Pengolahan Data SPSS pada Mahasiswa Administrasi Kesehatan Fakultas Ilmu Keolahragaan dan Kesehatan. *Jurnal Informasi Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 24–32. <https://doi.org/10.47861/jipm-nalanda.v1i2.170>
- Handayani, T. (2010). Efisiensi Energi dalam Rancangan Bangunan. *Spektrum Sipil*, 1(2), 102–108.
- Hassan, S. A. (2020). The effect of residential building façade design on energy consumption for hot desert climate. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 928(2), 022029. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/928/2/022029>
- Ibrahim, I., & Sumpena, S. (2022). Analisa Pengelolaan Energi Listrik Pada Gedung untuk Sistem Penerangan dengan BAS (Building Automation System). *JURNAL TEKNOLOGI INDUSTRI*, 11(2). <https://doi.org/10.35968/jti.v11i2.949>
- Karimi, M., Chikamoto, T., Lee, M., & Tanaka, T. (2024). Impact of Building Orientation on Energy Performance of Residential Buildings in Various Cities Across Afghanistan. *Sustainability*, 16(24), 11076. <https://doi.org/10.3390/su162411076>

- Koenigsberger, O. H., H. O., & G. T. (1975). *Manual Of Tropical Housing & Building*. Orient Longman Private Limited.
<https://books.google.co.id/books?id=Z5ufmZY7ackC>
- Lestari, D. W. (2022). *Implementasi Konsep Green Building Pada Desain Bangunan Jakarta Internasional Stadium Sebagai Bentuk Efisiensi Energi* [Universitas Kristen Indonesia].
<http://repository.uki.ac.id/id/eprint/8889>
- Lippsmeier, G. (1994). *Bangunan Tropis*, Erlangga. Jakarta.
- Machroji, A., & Suharyani, S. (2023). Implementasi Efisiensi Energi pada Bangunan Sekolah SMPI Al Azhar 55 Jati Makmur Bekasi. *Prosiding (SIAR) Seminar Ilmiah Arsitektur*, 934–939.
- Magdalena, E. D., & Tondobala, L. (2016). Implementasi Konsep Zero Energy Building (Zeb) Dari Pendekatan Eco-Friendly Pada Rancangan Arsitektur. *Media Matrasain*, 13(1), 1–15.
<https://doi.org/10.35793/matrasain.v13i1.14517>
- Mangunwijaya. (1980). *Pasal-Pasal Fisika Bangunan*. Gramedia.
- Mediastika, C. E. (2018). *Kaca untuk Bangunan*.
- Muraj, I., & Ostojić, S. (2023). An Environmental Quality Assessment of Office Buildings: The Impact of a Glass Façade on Users in Different Climate Contexts in Croatia. *Buildings*, 13(12), 3092.
<https://doi.org/10.3390/buildings13123092>
- Nahm, F. S. (2016). Nonparametric statistical tests for the continuous data: The basic concept and the practical use. *Korean Journal of Anesthesiology*, 69(1), 8. <https://doi.org/10.4097/kjae.2016.69.1.8>
- Ningrum, D. R., & Yuliani, S. (2024). Strategi Efisiensi Energi Bangunan Pada Kampus Fakultas Teknik Infrastruktur Institut Teknologi Bacharuddin Jusuf Habibie Menuju Kampus Berkelanjutan. *Senthong*, 7(2).
- Nuryadi, N., Astuti, D., Utami, S., & M Budiantara, M. B. (2017). *Dasar-dasar Statistik Penelitian*. Gramasurya. <https://eprints.mercubuana->

yogya.ac.id/id/eprint/6667/1/Buku-Ajar_Dasar-Dasar-Statistik-Penelitian.pdf

- Permen ESDM. (2025). *Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2025 Ttentang Konservasi Energi oleh Pemerintah dan Pemerintah Daerah*.
<https://jdih.esdm.go.id/dokumen/download?id=2025pmesdm3.pdf>
- Raharja, A. R., Surendra, D., & Hidajat, A. (2016). Orientasi Bangunan dan Penggunaan Material Pendukung Kenyamanan Termal pada Ruang Dalam Rumah Susun Sewa Sederhana Cingised. *Jurnal Reka Karsa*, 2(1), 12.
- Rajaramakrishna, R., & Kaewkhao, J. (2019). Glass material and their advanced applications. *KnE Social Sciences*.
<https://doi.org/10.18502/kss.v3i18.4769>
- Ratnasari, A., & Asharhani, I. S. (2021). Aspek Kualitas Udara, Kenyamanan Termal Dan Ventilasi Sebagai Acuan Adaptasi Hunian Pada Masa Pandemi. *Arsir*, 24. <https://doi.org/10.32502/arsir.v0i0.3646>
- Retyanto, B. D., & Hendriani, A. S. (2018). Aspek Ventilasi dan Aktivitas Penghuni Menciptakan Kenyamanan Termal Rumah Vernakular Lereng Sindoro-Sumbing. *Gravity: Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Fisika*, 4(1).
<https://dx.doi.org/10.30870/gravity.v4i1.3121>
- Rini, D. S., & Faisal, F. (2015). Perbandingan Power of Test dari Uji Normalitas Metode Bayesian, Uji Shapiro-Wilk, Uji Cramer-von Mises, dan Uji Anderson-Darling. *GRADIEN*, 11(2), 1101–1105.
- Rusyda, H. F. S., Setyowati, E., & Hardiman, G. (2019). *Thermal condition of Semarang heritage Tawang railways station*. 050002.
<https://doi.org/10.1063/1.5112446>
- Sarinda, A., Sudarti, S., & Subiki, S. (2017). Analisis perubahan suhu ruangan terhadap kenyamanan termal di gedung 3 FKIP Universitas Jember. *Jurnal Pembelajaran Fisika*, 6(3), 312–318.

- SNI 6389_2020. (2020). *Konservasi Energi Selubung Bangunan Pada Bangunan Gedung*. Badan Standardisasi Nasional.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
https://digilib.stekom.ac.id/assets/dokumen/ebook/feb_35efe6a47227d6031a75569c2f3f39d44fe2db43_1652079047.pdf
- Talarosha, B. (2005). Menciptakan kenyamanan thermal dalam bangunan. *Jurnal Sistem Teknik Industri*, 6(3), 148–158.
- Telis, C. F. T. C. F., Telis, C. F., Winandari, M. I. W., & Tundono, S. (2017). Pengaruh Orientasi Bangunan Terhadap Suhu Termal Di Unit Rusunawa Tambora. *Prosiding Seminar Nasional Cendekiawan*, 51–55.
- Trimawartinah, T. (2020). Bahan Ajar Statistik Non Parametrik. *Uhamka*, 1, 35.
- Turner, J. L. (2014). *Using Statistics in Small-Scale Language Education Research: Focus on Non-parametric Data* (1st ed.). Routledge.
<https://www.taylorfrancis.com/books/9781134055517>
- Yuuwono, A. B. (2011). Pengaruh Orientasi Bangunan terhadap Kemampuan Menahan Panas pada Rumah Tinggal di Perumahan Wonorejo Surakarta. *Jurnal Teknik Sipil dan Arsitektur*, 10(14).
<https://ejournal.utp.ac.id/index.php/JTSA/article/view/127/727>
- Yuuwono, A. B., & Ismadi. (2020). Posisi Orientasi Bangunan Permukiman Tepi Sungai Pada Pengembangan Potensi Pariwisata Kota (Studi Kasus Permukiman Bantaran Kali Anyar Surakarta). *Jurnal Teknik Sipil Dan Arsitektur*, 25(2), 1–7.
- Zulkipli, Z., Zulfachmi, Z., & Rahmad, A. (2024). Alasan peneliti menggunakan analisis statistik Wilcoxon (non parametrik). *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial Dan Teknologi (SNISTEK)*, 6, 119–125.