

DAFTAR PUSTAKA

- Aiyub, H., Safyan, A., Hutasuhut, A. A., Arsitektur, P. S., Sipil, J. T., Teknik, F., Garam, L., Sakti, K. B., Lhokseumawe, K., Program, M., Arsitektur, S., Sipil, J. T., Teknik, F., & Lhokseumawe, K. (2022). *Rhinoceros Application Learning Training For Architecture Alumni*. 2, 277–285.
- Alam, B. P., Yuliasari, I., & Wibowo, A. N. (2023). Penerapan Pencahayaan Matahari yang Mempengaruhi Kenyamanan Bangunan Tinggi. 2(July), 43–48.
- Chairiyah, R., Emma, A., & Indah, Y. (2022). *The Grasshopper + Rhino for 3D Modelling in Indonesian 's Education of Biomimetic Architecture*. 671(Iweda 2021), 223–229.
- El-Bahrawy, A. (2024). *Investigating Ladybug as A Tool for Measuring Outdoor Thermal Comfort in Urban Neighborhoods*. *JES. Journal of Engineering Sciences*. <https://doi.org/10.21608/JESAUN>.
- Iqbal, M., & Malikussaleh, U. (2012). Kenyamanan Manusia Dalam Bangunan Studi kasus : Asrama Mahasiswa Universiti Sains Malaysia. 1(1), 39–51.
- Juliana, K. N., Riyanto, E., Keuangan, P., & Stan, N. (2022). Bagaimana Pengaruh Lokasi Rumah Sudut Terhadap Nilai Properti ?
- Kementerian PUPR. (2021). Permen Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 2021. Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia, 21, 95–140.
- Ladybug Primer*. (2024). <https://docs.ladybug.tools/ladybug-primer>
- Muhajirin, Risnita, & Asrullah. (2024). Pendekatan penelitian kuantitatif dan kualitatif serta tahapan penelitian. 15(1), 82–92.
- Murti, R. H., Wijaya, A., Widuri, I. L., Sophianingrum, M., Islami, M. R., Farrel, A., & Drestanta, E. E. (2023). *Risk Assessment of Fire Hazards in Semarang City Residential Areas*. 25(1), 52–61.
- Mutiara, S., Hardiman, G., Indrakusumo, B., Harsritanto, R., & Semarang, D. (2023). Kinerja bukaan dan orientasi terhadap kenyamanan termal pada perumahan siranda view semarang. 2–7.
- Prasetyo, S. P., Pratomo, S., Syakran, R., & Bahar, F. F. (2022). Pengaruh Ukuran Bukaan Jendela terhadap Pencahayaan Alami pada Perencanaan Ruang Rawat

- Inap Rumah Sakit Ibu dan Anak di Kota Jambi. 5(1), 23–27.
<https://doi.org/10.33087/daurling.v5i1.99>
- Qurrotul, A. (2024). *Building Mass Optimization to Reduce Solar Radiation in High Rise Building by Using Parametric Approach*. 51(1), 28–38.
- Renaldo, M. R., Handoko, J. P. S., & Fauziah, I. Y. (2023). Pengaruh Vegetasi Terhadap Kinerja Pencayahaan Pada Bangunan Rumah Tinggal. 6(2), 114–126.
- Sutriani, Nurjani, E., & Giyarsih, S. R. (2023). Pengaruh Perkembangan Kota Terhadap Suhu di Kota Semarang. 1(2), 119–131.
- Tyas, W. I., Nabila, F., Puspita, A., & Syafitri, S. I. (2015). Orientasi Bangunan Terhadap Kenyamanan Termal pada Rumah Susun Leuwigajah Cimahi. 3(1), 1–12.
- Yuuwono, A. B. (2007). Pengaruh Orientasi Bangunan Terhadap Kemampuan Menahan Panas Pada Rumah Tinggal Di Perumahan Wonorejo Surakarta.