

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Bajuri, F., Furqon Hidayatullah, M., & Kristiyanto, A. (2018). Pemanfaatan Fasilitas Ruang Terbuka Publik sebagai Prasarana Olahraga. Prosiding Seminar Nasional Iptek Olahraga, (1), 1–3.
- ASHRAE Standard 55. (2023). Kondisi Lingkungan Termal Untuk Hunian Manusia. <https://www.ashrae.org/Technical-Resources/Bookstore/Standard-55-Thermal-Environmental-Conditions-For-Human-Occupancy>
- Bachtiar, J. C., & Kusuma, H. (2019). *Grouping of Visitors Based on Time Spent and Park Characteristics: Relaxation, Escape, and Audience*. Jurnal Lanskap Indonesia, 11(1), 11–16.
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. (2025). Analisis Laju Perubahan Suhu Udara Rata-Rata Tahunan. <https://www.bmkg.go.id/iklim/analisis-laju-perubahan-suhu-udara>
- Baldwin, J. W., Benmarhnia, T., Ebi, K. L., Jay, O., Lutsko, N. J., & Vanos, J. K. (2023). *Humidity's Role in Heat-Related Health Outcomes: A Heated Debate*. *Environmental Health Perspectives*, 131(5).
- Calvin, K., Dasgupta, D., Krinner, G., Mukherji, A., Thorne, P. W., Trisos, C., Romero, J., Aldunce, P., Barrett, K., Blanco, G., Cheung, W. W. L., Connors, S., Denton, F., Diongue-Niang, A., Dodman, D., Garschagen, M., Geden, O., Hayward, B., Jones, C. (2023). IPCC, 2023: *Climate Change 2023: Synthesis Report. Contribution of Working Groups I, II and III to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*. IPCC, Geneva, Switzerland. 35–115.
- Elbes, R., & Munawaroh, A. S. (2019). Penilaian Kenyamanan Termal pada Bangunan Perpustakaan Universitas Bandar Lampung. *Arteks: Jurnal Teknik Arsitektur*, 4(1), 85–98.

- Ernawati, J., Putri, A. Y., & Ramdani, S. (2017). Pola Aktivitas pada Ruang Publik Taman Trunojoyo Malang. *Jurnal Mahasiswa Jurusan Arsitektur Universitas Brawijaya*, 5(4), 1–8.
- Fariz Nizar, E. S. (2021). Pola Aktivitas dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Publik Dataran Engku Putri Bata. *Miji*, 1(Architecture), 34–46.
- Geofisika, D. (2014). Kaitan Ruang Terbuka Hijau dengan Kenyamanan Termal Perkotaan, *Jurnal Agromet*, 23–32.
- Google. (2026). Lapangan Merdeka Langsa, 4°28'15.69"N 97°57'59.24"E. Google LLC / Mountain View, Ca.
- Hidayat, M. S. (2016). Kenyamanan Termal pada Ruang Terbuka Hijau di Jakarta Pusat. *Jurnal Arsitektur, Bangunan, & Lingkungan*, 6(1), 1–8.
- Imansari, N., & Khadiyanta, P. (2015). Penyediaan Hutan Kota dan Taman Kota sebagai Ruang Terbuka Hijau (RTH) Publik Menurut Preferensi Masyarakat di Kawasan Pusat Kota Tangerang. *Ruang*, 1(3), 101–110.
- Juananda, B., Hasyim, A. W., & Sari, K. E. (2022). Evaluasi Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan *Temperature Humidity Index* di Kota Surabaya. *Planning for Urban Region and Environment*, 85–96.
- Lefevre, A., Malet-Damour, B., Boyer, H., & Rivière, G. (2025). *Urban Heat Island in the Tropics: A Review of Advances, Challenges, and Future Directions. City and Environment Interactions*, 100265.
- Meilynda, S., Simbolon, L. M., Sugiyarto, & Nuryati, N. (2025). Analisis Kenyamanan Termal pada Ruang Terbuka Hijau di Perkotaan (Studi Kasus Taman 2 Monumen Perjuangan Bandung). *The 16th Industrial Research Workshop and National Seminar*, (2), 355–361.
- Melinda, S. (2022). Analisis Tingkat Kenyamanan Termal di Kota Palembang Berdasarkan *Index THI (Temperature Humidity Index)*. *Megasains*, 13(01), 14–18.

- Milantara, N., Asriani, N., Haria, T., Putra, A., Terbuka, R., Rth, H., & Bonjol, I. 2023. (2023). Jurnal Kehutanan Indonesia Kenyamanan Termal dan Persepsi Pengguna Taman Imam Bonjol dan Taman Melati , Kota Padang (*Thermal Comfort and User Perception of Taman Imam Bonjol and Taman Melati , Padang*) Taman Melati yang berada di Kecamatan Padang Bara. Jurnal Kehutanan Indonesia Celebica, 4.
- Ngurah Aritama, A. A. (2023). Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Kenyamanan Termal Rumah Tradisional Desa Tenganan Pegriingsingan. Jurnal Patra, 5(1), 28–36.
- Nur'aini, A. A. R. D. (2022). Pengertian Metode Kuantitatif dan Kualitatif dalam Penelitian. Dalam Arsitektur Umj Pres.
- Nurazizah, S., & Wibawa, B. A. (2020a). Analisis Kenyamanan Termal Ruang Dosen Menggunakan *CBE Thermal Comfort*. 555–570.
- Pratomo, A., Soedwiwahjono, S., & Miladan, N. (2019). Kualitas Taman Kota sebagai Ruang Publik di Kota Surakarta Berdasarkan Persepsi dan Preferensi Pengguna. Desa-Kota, 1(1), 84.
- Prihandono Aris. (2010). Penyediaan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Menurut UU No. 26/2007 Tentang Penataan Ruang dan Fenomena Kebijakan Penyediaan RTH di Daerah. Jurnal Permukiman, 5(1), 13–23.
- Rahmadyani, H., & Fahri, M. (2024). Analisis Performa Kenyamanan Termal pada Ruang Terbuka (Studi Kasus: Alun-Alun Taman Merdeka Pangkalpinang) (Vol. 21, Nomor 2).
- Rahmaniya, L. I. (2026). *Urban Thermal Comfort and Microclimate Design in Public Open Spaces for Social Activities : A Literature Review with Implications for Palembang City, Indonesia*. 8(2), 76–86.
- Redaksi. (2024). Ini Dia Tiga Lokasi Wisata yang Wajib Dikunjungi di Kota Langsa. Habateras.Com. <https://www.habateras.com/news/ini-dia-tiga-lokasi-wisata-yang-wajib-dikunjungi-di-kota-langsa/index.html>

- Ren, J., Shi, K., Li, Z., Kong, X., & Zhou, H. (2023). *A Review on the Impacts of Urban Heat Islands on Outdoor Thermal Comfort*. *Buildings*, 13(6).
- Romantiaulia, W. I., & Al Ikhsan, A. (2018). Pola Aktivitas Berdasarkan *Setting* Ruang Terbuka Publik di Kawasan Kampus UHO. D077–D081.
- Santi, S., Belinda, S., & Rianty, H. (2019). Identifikasi Iklim Mikro dan Kenyaman Termal Ruang Terbuka Hijau di Kendari. *Nalars*, 18(1), 23.
- Saroinsong, F. B., Kalangi, J. I., & Babo, P. (2017). Redesain Ruang Terbuka Hijau Kampus Unsrat Berdasarkan Evaluasi Kenyamanan Termal dengan Indeks Disc. *Eugenia*, 23(2).
- Savio Zakarias Kiha. (2023). Program Studi Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Dwijendra. Perancangan Gereja Kristen Sumba (GKS) PUU Weri dengan Pendekatan Arsitektur Tradisional Sumba di Sumba Barat.
- Seftyarizki, D., Bahri, S., Hakim, A. H., & Anurogo, W. (2026). *Outdoor Thermal Comfort Identification on Tropical Open Space (Case Study: Berkas Beach Park Bengkulu City)*. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1629(1), 012026.
- Shalihah, A. Y., Mizan, F., & Aji, P. (2023). Pengaruh Pola Aktivitas Pengunjung terhadap Efektivitas Pemanfaatan Ruang Terbuka Kawasan Wisata Dendang Melayu Batam. *Prosiding (Siar) Seminar Ilmiah Arsitektur*, 467–476.
- Sugini. (2014). Kenyamanan Termal Ruang: Konsep dan Penerapan pada Desain. *Graha Ilmu*.
- Susanti, L., Aulia, N., Sistem, L., Industri, J. T., & Andalas, U. (2013). Sekolah SMA Negeri di Kota Padang. 12(1), 310–316.
- Teknik, F., Diponegoro, U., Teknik, F., & Diponegoro, U. (2014). Pengaruh Privatisasi Ruang Terbuka Publik Taman Tabanas Gombel Semarang terhadap Tingkat Kenyamanan Pengunjung. 3(3), 446–460.

- Uakarn, C. (2021). *Sample Size Estimation Using Yamane and Cochran and Krejcie and Morgan and Green Formulas and Cohen Statistical Power Analysis by G*Power and Comparisons*. 76–88.
- Urban, D., & Spaces, P. (2020). *Outdoor Thermal Comfort: Coupling Microclimatic*.
- Wibowo, H., Rukayah, R. S., & Suprpti, A. (2015). Persepsi Masyarakat terhadap Alun-Alun Kota Bandung sebagai Ruang Terbuka Publik. *Teknik*. 36(1), 10–16.
- Yagi, O. U. T. (2023). Evaluasi Penggunaan Software Simulasi Termal sebagai Dasar Konsep *Website* Simulasi Termal Arsitektural.
- Zaitun, N. S. (2026). Analisis Kenyamanan Termal pada Ruang Terbuka Hijau Publik : Studi Kasus Taman Kota Alun-Alun Demak. 3(3), 1235–1247.