



## DAFTAR PUSTAKA

- Adianto, Alfian. 2011. Pengaruh Desain Interior Perpustakaan Terhadap Tingkat Frekuensi Mengunjungi Perpustakaan. *Skripsi*. Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Airlangga Surabaya: Tidak Diterbitkan.
- Akbar, R. F. (2015). Analisis persepsi pelajar tingkat menengah pada sekolah tinggi agama islam negeri kudus. *Edukasia: Jurnal Penelitian Pendidikan Islam*, 10(1): 189-209.
- Amrizal, R., dan Eriawan, T. (2022). Kajian Kenyamanan Pengunjung Taman Imam Bonjol Sebagai Ruang Terbuka Hijau Kota Padang. *Abstract of Undergraduate Research*, Faculty of Civil and Planning Engineering, Bung Hatta University, 1(3), 11-12.
- Anisar N. (2018). Pengaruh Diameter Batang Pohon, Posisi Tajuk dan Bentuk Tajuk terhadap Produksi Buah Durian (*Durio zibethinus*) pada Sistem Agroforestri di Desa Pappandangan Kec. Anreapi Kab. Polewali Mandar Sulawesi Barat. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin Makassar, Makassar.
- Annisa, N., Kurnain, A., Indrayatie, E. R., dan Peran, S. B. (2015). Iklim Mikro dan Indeks Ketidaknyamanan Taman Kota di Kelurahan Komet Kota Banjarbaru. *EnviroScienteeae*, 11: 143–151.
- Ariyanto, J. (2016). Identifikasi jenis dan manfaat pohon di wilayah kampus utama universitas sebelas maret. In *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*, 13(1): 711-716.
- Asmanto, P. S. P., dan Arsandrie, Y. (2020). Dampak Pembangunan Proyek hotel Acacia Solo Terhadap Kenyamanan Akustik Lingkungan Permukiman. *Prosiding (SIAR) Seminar Ilmiah Arsitektur*.
- Asy'ari, Sapari Imam. (1993). *Sosiologi Kota dan Desa*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Aussenac, G., 2000. Interactions Between Forest Stands And Microclimate: Ecophysiological Aspects And Consequences For Silviculture. *Annals of Forest Science, Spinger Verlag/EDP Sciences*, 57(3), 287-301.
- Budiman, D.K. (2021). Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau Publik Berdasarkan Kondisi Fisik dan Aktivitas Pada Kawasan Perumahan Bumi Orange. *Skripsi*. Universitas Katolik Parahyangan.
- Bunga, C., Masruri, A. S., & Niskan, W. (2019). Tingkat Kenyamanan di Berbagai Taman Kota Di Bandar Lampung (Comfort Level At Various City Park in Bandar Lampung). *Jurnal Sylva Lestari*, 5(3): 48–57
- Bupati Bandung Barat. (2011). *Pedoman Pelayanan Publik Lingkungan Pemerintah Kabupaten Bandung Barat*. 22 Desember 2011. Pemerintah Kabupaten Bandung Barat Tahun 2011 Nomor 47. Bandung



- Carpenter, P. L., Walker, T.D., dan Lanphear FO. (1975). *Plants in The Landscape*. San Fransisco (ID): W. H. Freeman and Co. 481 p.
- Carrs S., M. Francis, G. Leane, Rivlin, dan A. M. Stone. (1995). *Publiksapce*. Cambridge University Press.
- Chanda, S., dan Nair, R. (2010). Antimicrobial activity of *Polyalthia longifolia* (Sonn.) Thw. var. pendula leaf extracts against 91 clinically important pathogenic microbial strains. *Chinese Medicine: 1*(02), 31.
- Chou, C., Neelin, J. D., Chen, C.-A., dan Tu, J.-Y. (2009). Evaluating the “Rich-Get-Richer” Mechanism in Tropical Precipitation Change under Global Warm ing. *Journal of Climate*, 22(8): 1982–2005.
- Dahlan, E. N. (1992). *Hutan kota untuk pengelolaan dan peningkatan kualitas lingkungan hidup*. Asosiasi Pengusaha Hutan Indonesia (APHI).
- Dastina, Gonet. 2009. *Pengelolaan Arsitektur Taman Kota di Monumen Perjuangan 45 Banjarsari Kota Surakarta*. *Skripsi*. Universitas Sebelas Maret.
- Davies-Colley R.J., G. W. Payne and M. van Elswijk. (2000). Forest microclimate gradients. *New Zealand Journal of Ecology*, 24(2): 111-121
- Dede, M., Pramulatsih, G. P., Widiawaty, M. A., Ramadhan, Y. R., dan Ati, A. (2019). Dinamika Suhu Permukaan dan Kerapatan Vegetasi di Kota Cirebon. *Jurnal Meteorologi Klimatologi dan Geofisika*, 6(1), 23–31.
- Didham R.K. and J. H. Lawton. (1999). Edge structure determines the magnitude of changes in microclimate and vegetation structure in tropical forest fragments. *Biotropica*, 31(1): 17-30.
- DLH Kota Surakarta. (2022). *Laporan Akhir: Indeks Kualitas Lingkungan Hidup Kota Surakarta*. Surakarta: DLH Kota Surakarta
- Du, H., Zhao, Z., Lyu, J., Li, J., Li, X., Yang, Y., ... dan Lian, Z. (2023). Gender differences in thermal comfort under coupled environmental factors. *Energy and Buildings*: 295, 113345.
- Ernawati, R. (2015). Optimalisasi fungsi ekologis ruang terbuka hijau publik di Kota Surabaya. *EMARA Indonesian Journal of Architecture*, 1(2), 60-68.
- Ernawi, IS. (2012). Gerakan Kota Hijau: Merespon Perubahan Iklim dan Pelestarian Lingkungan. *Buletin tata Ruang*.4-7
- Fachrul MF. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Fadholi, Akhmad. (2013). Persamaan Regresi Prediksi Curah Hujan Bulanan Menggunakan Data Suhu dan Kelembaban Udara di Ternate. *Jurnal Statistika*, 13(1): 7-16
- Fadholi, Akhmad. (2013). Uji perubahan rata-rata suhu udara dan curah hujan di Kota Pangkalpinang. *Jurnal Matematika Sains dan Teknologi*, 14(1): 11-25.



- Fajriyyah, U. N., Paramita, D., dan Adi, N. P. (2023). Analisis Tingkat Kebisingan di Depo Kayu Desa Tanjunganom, Kaliwiro, Wonosobo. *Masaliq*, 3(5), 918-925.
- Fandeli C. (2009). *Prinsip-prinsip Dasar Mengkonservasi Lanskap*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Fandeli, Chafid, Kaharudin, dan Mukhlison. (2004). *Perhutanan Kota*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Fang, C. F., dan Ling, D. L. (2005). Guidance for noise reduction provided by tree belts. *Landscape and urban planning*, 71(1): 29-34.
- Fanger. (1982). *Thermal Comfort, Analysis and Applications in Environmental Engineering*, Robert E. Krieger Publishing Company, Malabar.
- Farhan, M. R., Lestari, S., Hasriaty, H., Adawiyah MK, R., Nasrullah, M., Asiyah, N., dan Triastuti, A. (2020). *Analisis Vegetasi Tumbuhan di Resort Pattunuang-Karaenta Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung*. Jurusan Biologi FMIPA UNM. Makassar
- Farida, I. (2017). Pembangunan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan. *Jurnal Ilmiah Galuh Justisi*, 3(2), 134-145.
- Fathoni, Rizkyana dan Wijayanto, Titis. (2017). Pengaruh Suhu dan Kecepatan Udara Terhadap Kenyamanan Termal Ketika Berkendara. *Skripsi*. Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Fatin, Annida Zakiya. (2020). Analisis Pengaruh Jenis Kelamin terhadap Kenyamanan Termal Manusia di Indonesia (Studi Kasus Mahasiswa). *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Fatkurohman, Eko (2003) Komposisi jenis dan nilai penting tumbuhan bawah hutan produksi di kawasan BKPH Purworejo. *Undergraduate thesis*. FMIPA UNDIP.
- Fauziah, Nur. (2018). *Analisis Data Menggunakan Uji Korelasi dan Uji Regresi Linier di Bidang Kesehatan Masyarakat dan Klinis*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung. Bandung.
- Fithri, P., dan Annisa, I. Q. (2015). Analisis Intensitas Kebisingan Lingkungan Kerja pada Area Utilities Unit PLTD dan Boiler di PT. Pertamina RU II Dumai. *Jurnal Sains, Teknologi, dan Industri*, 12(2), 278-285.
- Fitrani, A., Hatta, M., dan Asrar, K. (2016). Perbandingan Iklim Mikro Pada Hutan Sekunder yang Terjadi Sukses di Tahura Sultan Adam Mandiangin Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan. *Jurnal Hutan Tropis*, 4(2): 154-172
- Fitriyati, N. 2005. Peranan Tajuk Vegetasi Sebagai Pereduksi Rising. *Jurnal Lanskap Indonesia*. 1(1): 4-6.
- Frick, H. dan Darmawan, A. (2007). *Ilmu Fisika Bangunan*. Jogjakarta: Kanisius



- Fuady, M. (2021). Konsep kota hijau dan peningkatan ketahanan kota di Indonesia. Region: *Jurnal Pembangunan Wilayah dan Perencanaan Partisipatif*, 16(2): 266-276.
- Gambiro, G., Yudhana, G., dan Astuti, W. (2017). Efektifitas Fungsi Hutan Kota di Surakarta. *Arsitektura*, 15(1): 84-91.
- Gibson, Ivancevich Donelly. (1989). *Organisasi dan Manajemen Perilaku, Struktur dan Proses*. (editor: Agus Dharma, SH, M, Ed), Jakarta: Erlangga.
- Goloran, A. B., Demetillo, M. T., dan Betco, G. L. (2020). Mangroves assessment and diversity in coastal area of Barangay Cagdianao, Claver, Surigao del Norte, Philippines. *International Journal of Environmental Sciences and Natural Resources*, 26(3), 82-90.
- Grey, G.W., dan F.J. Deneke. 1978. *Urban Forestry*. New York: John Willey and Sons inc.
- Habibi, F. B., dan Suharyadi, R. (2017). Klasifikasi Ruang Terbuka Hijau Berbasis Objek pada Citra Quickbird untuk Mengetahui Akurasi Semantik (di Denggung, Kecamatan Sleman, Kabupaten Sleman Tahun 2017). *Jurnal Bumi Indonesia*, 6(4): 228-889.
- Hakim, Rustam. (2003). *Komponen Perancangan Arsitektur Lansekap*. Penerbit Bumi Aksara.
- Handayani, D., Hermawan, F. K., dan Mahmudah, A. M. (2016). Hubungan Peningkatan Kebisingan, Penurunan Kecepatan Dan Dimensi Tinggi Speed Bump Di Permukiman Surakarta. *Matriks Teknik Sipil*, 4(1).
- Handoyo, E. (2015). Makna Ruang Publik Bagi Pedagang Kaki Lima: Studi tentang Resistensi terhadap Penggusuran. *Proceeding SENDI\_U*.
- Harahap, F. R. (2013). Dampak urbanisasi bagi perkembangan kota di Indonesia. *Society*, 1(1): 35-45.
- Hartanti, Devinta Arum Tri. (2020). Kajian Ruang Terbuka Hijau di Kota Surakarta Provinsi Jawa Tengah Tahun 2020. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hasan Maksum, Reffles dan Wawan Purwanto. (2012). *Teknologi Motor Bakar*. Padang: UNP press
- Hayati, Z., dan Tanjung, D. (2023). Pengaruh kelembapan udara terhadap efektivitas pelaksanaan rukyatul hilal awal bulan qamariyah. *Jurnal EDUCATIO: Jurnal Pendidikan Indonesia*, 9(2): 754-761.
- Heriza, S. S. (2022). Persepsi Masyarakat Terhadap Kenyamanan Taman Budaya Sebagai Art Space. *Doctoral dissertation*. UIN Ar-Raniry.
- Hidayat, dkk. (2021). Pengaruh Penguapan Air terhadap Suhu dan Kelembaban Udara di Suatu Ruangan. *e-Proceeding of Engineering*. 8(2):1844-1851



- Hidayat, M. (2017). Analisis Vegetasi dan Keanekaragaman Tumbuhan di Kawasan Manifestasi Geotermal Ir Suum Kecamatan Mesjid Raya Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Biotik*, 5(2): 114-124.
- Holton, J. R. (2004). *An Introduction to Dynamic Meteorology*. Burlington: Elsevier.
- Idham, N. C. (2016). *Arsitektur dan Kenyamanan Termal*. Yogyakarta: Andi Yogyakarta.
- Imam, S. P. (2018). Analisis Kemampuan Vegetasi Dalam Meredam Kebisingan. S1 Program Studi Ilmu Kehutanan. *Skripsi*. Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian UNSRAT. Manado.
- Imansari, N., dan Khadiyanta, P. (2015). Penyediaan hutan kota dan taman kota sebagai ruang terbuka hijau (RTH) publik menurut preferensi masyarakat di kawasan pusat Kota Tangerang. *Jurnal Ruang*, 1(3), 101-110.
- Irwan ZD. (1994). Peranan Bentuk dan Struktur Hutan Kota terhadap Kualitas Lingkungan Kota (Studi Kasus Lokasi Permukiman Kota Jakarta). *Desertasi*. Bogor: Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Irwan, S.N.R. (2007). Study on Human Thermal Comfort and Human Activity in The Tree-shaded Area in The Green Space of The Tropical Country. Case Study: The Prambanan Park, Yogyakarta, Indonesia. *Bulletin of Chiba University*, Japan.
- Irwanto, M. (2007). Analisis vegetasi untuk pengelolaan kawasan hutan lindung Pulau Marsegu, Kabupaten Seram bagian barat, Provinsi Maluku. *Desertasi*, Gadjah Mada University.
- Irzal. (2016). *Dasar-Dasar Kesehatan dan Keselamatan Kerja*. Jakarta : Kencana.
- Jain, M., Kuriakose, G., dan Balakrishnan, R. (2010). Evaluation of methods to estimate foliage density in the understorey of a tropical evergreen forest. *Current Science*: 508-515.
- Jennings SB, Brown NB, Sheil D. (1999). Assessing forest canopies and understorey illumination : canopy closure, canopy cover and other measures. *Forestry* ,72(1): 59-73.
- Joko, G., dan Winarno. (2019). *Klimatologi Pertanian*. Bandarlampung: Pusaka Media.
- Kakon A.N., Nobuo M., Kojima S. dan Yoko T. (2010). Assessment of thermal comfort in respect to building height in a high-density city in the Tropics. *J Engineering and Applied Sciences*. 3(3):545–551.
- Kalam, M. R. (2019). Penilaian Fungsi Ekologis Hutan Kota Ahmad Yani di Kecamatan Tanah Sareal Kota Bogor. *Skripsi*. Departemen Arsitektur Lanskap ITB



- Kamila, R. Z., dan Indrawati, I. (2023). Persepsi dan Preferensi Pengguna Ruang Terbuka Hijau Surakarta (Studi Kasus: Monumen 45 Banjarsari). In *Prosiding (SIAR) Seminar Ilmiah Arsitektur* (pp. 418-428).
- Karyono, T. H. (2001). Penelitian kenyamanan termis di Jakarta sebagai acuan suhu nyaman manusia Indonesia. *DIMENSI (Journal of Architecture and Built Environment)*, 29(1).
- Karyono, T. H. (2005). Fungsi ruang hijau kota ditinjau dari aspek keindahan, kenyamanan, kesehatan dan penghematan energi. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 6(3): 452-457
- Karyono, T. H. (2016). Arsitektur Tropis dan Bangunan Hemat Energi. *Jurnal Kalang*, 1(1): 1-9.
- Koike, F. (1985). Reconstruction of two-dimensional tree and forest canopy profiles using photographs. *Journal of Applied Ecology*, 921-929.
- Kurniati, A. C., dan Zamroni, A. (2021). Kategorisasi Karakteristik Ruang Terbuka Hijau Publik untuk Menunjang Kenyamanan Kota Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 19(1): 127-139.
- Kustiwan, I. (2009). *Pengertian Dasar dan Karakteristik Kota, Perkotaan, dan Perencanaan Kota*. Universitas Terbuka, nd.
- Laurie M. 1986. *An Introduction to Landscape Architecture*. New York (US): American Elsevier Publ. Co. Inc.
- Lesmana, R. Y. 2016. Layanan Persampahan di Kota Surakarta dengan Pemetaan Barbasis Sistem Informasi Geografis. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL)*, 1(1): 11-21.
- Lillesand, T., Kiefer, R. W., dan Chipman, J. (2015). *Remote sensing and image interpretation*. John Wiley dan Sons. New York.
- Lippsmeier, G. (1994). *Bangunan Tropis*. Jakarta: Erlangga.
- Long, Marshall. (2014). *Architectural Acoustics: Second Edition*. Academic Press Oxford, Waltham.
- Magurran AE. (1988). *Ecological Diversity and Its Measurement*. New Jersey : Pricenton University Press.
- Mala, Y. P., Kalangi, J. I., dan Saroinsong, F. B. (2018). Pengaruh Ruang Terbuka Hijau Terhadap Iklim Mikro dan Effect of Green Open Space on Micro Climate and Thermal Confort At 3. *Eugenia*, 24(2): 52-63.
- Mamuaja, D. M., Rompis, S. Y., dan Timboeleng, J. A. (2018). Analisa Tingkat Kenyamanan Pejalan Kaki Di Kota Tomohon. *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, 8(2): 1132-1143



- Manik, T. K. (2014). *Klimatologi Dasar, Unsur Iklim dan Proses Pembentukan Iklim*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Mastuti, A., dan Setiyono, B. (2017). Kondisi dan Prospek Pengembangan Eksisting Ruang terbuka Hijau (RTH) Publik Kota Surakarta. *Journal of Politic and Government Studies*, 6(03): 131-140.
- Maysitha, Mia dan Ariffin. (2019). Evaluation Level of Comfort of Green Spaces in Bekasi City Study Case: Bekasi City Park). *Jurnal Produksi Tanaman*. 7(4), 690-697
- Melaragno, Michele. (1982). *Wind In Architectural and Environmental Design*. Van Nostrand Reinhold Company, New York: 41–45, 321
- Menteri Negara Lingkungan Hidup. (1996). *Baku Tingkat Kebisingan*. 25 November 1996. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1996 Nomor 48. Jakarta.
- Menteri Negara Lingkungan Hidup. (2009). *Ambang Batas Kebisingan Kendaraan Bermotor Tipe Baru*. 5 April 2009. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 7. Jakarta.
- Menteri Pekerjaan Umum. (2008). *Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*. 26 Mei 2008. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 5. Jakarta
- Moore R.D., D.L. Spittlehouse and A. Story. (2005). Riparian microclimate and stream temperature response to forest harvesting: A review. *Journal of the American Water Resources Association*, 41: 813-834.
- Moreno, A., Tangenberg, J., Hilton, B. N., dan Hilton, J. K. (2015). An environmental assessment of school shade tree canopy and implications for sun safety policies: The Los Angeles Unified School District. *ISPRS International Journal of Geo-Information*, 4(2), 607–625.
- Muhaimin, M., Jumriani, J., Alviawati, E., & Angriani, P. (2023). Urgensi Kenyamanan Termal dalam Perspektif Pembelajaran. *Geodika: Jurnal Kajian Ilmu dan Pendidikan Geografi*, 7(1), 23-32.
- Mukhlison. (2005). *Buku Ajar Mata Kuliah Perhutanan Kota*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Mukhlison. (2010). *Jenis – Jenis Pohon Hutan Kota*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Munzir, Muhammad A. (2023). Evaluasi Kondisi Hutan Kota dan Iklim Mikro di Hutan Kota Surakarta. *Skripsi*: Universitas Muhammadiyah Malang
- Mustashim, Farras Ali. (2022). Analisis Pengaruh Perbedaan Pengalaman Termal terhadap Kenyamanan Termal Manusia di Indonesia (Studi Kasus Mahasiswa). *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



- Naisumu, Yolanda G., Yoseph N. Seran, dan Ludgardis Ledheng. 2018. Komposisi dan Keanekaragaman Jenis Pohon di Hutan Lindung Lapeom Kabupaten Timor Tengah Utara. *Jurnal Saintek Lahan Kering*, 1(1): 4 - 6.
- Novrita, Revi Restiani., Sudarti., dan Yushardi. (2021) Analisis Potensi Energi Angin di Tambak Untuk Menghasilkan Energi Listrik. *Journal of Research and Education Chemistry (JREC)*, 3(2): 96-112.
- Nurmadi, Achmad. (2021). *Manajemen Perkotaan*. Jakarta : Bumi Aksara
- Nurrohimah, I. (2022). Studi Persepsi dan Preferensi Masyarakat Terkait Tingkat Kenyamanan Taman Merdeka Metro sebagai Ruang Interaksi Sosial. *Skripsi*. IPB University.
- Obi, N. I. (2014). The influence of vegetation on microclimate in hot humid tropical environment-a case of Enugu urban. *International Journal of Energy and Environmental Research*, 2(2): 28-38.
- Oktavia, S. V. (2020). Pengaruh Kenyamanan Alun-Alun Kota Bandung Terhadap Pemanfaatan Ruang Publik FTSP Series. *Prosiding FTSP Series*. Institut Teknologi Nasional.
- Oktaviani, S. I., Hanum, L., dan Negara, Z. P. (2017). Analisis Vegetasi di Kawasan Terbuka Hijau Industri Gasing. *Jurnal Penelitian Sains*, 19(3): 124-131.
- Oktaviani, S. I., Hanum, L., dan Negara, Z. P. (2018). Analisis Vegetasi di Kawasan Terbuka Hijau Industri Gasing. *Jurnal Penelitian Sains*, 19(3): 124-131.
- Paembonan, S. A. (2020). *Silvika Ekofisiologi dan Pertumbuhan Pohon*. Fakultas Kehutanan, Universitas Hasanuddin.
- Panjaitan, S. W. (2016). Pengaruh Desain Interior Perpustakaan Terhadap Kenyamanan Pengguna di Perpustakaan Universitas Potensi Utama. *Jurnal Proporsi*, 1(2): 142-152.
- Peacock, Susan H. (2018). Effect of Ecosystem Literacy on Understanding the Impact of Human Population Growth in the Environment – A Multiple Case Study. *Ecopsychology*, 10 (3): 181-188
- Pemerintah Indonesia. (2007). *Penataan Ruang*. 26 April 2007. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 26. Jakarta
- Pemerintah Kota Surakarta. (2021). *Rencana Strategis Dinas Lingkungan Hidup Kota Surakarta Tahun 2021-2026*. Surakarta: Dinas Lingkungan Hidup kota Surakarta
- Peraturan Menteri PU No : 05/PRT/M/2008 tentang *Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*. Diakses tanggal 10 Januari 2024.
- Prasetyo, A. (2018). Memahami Hubungan Orang Ruimba dan Waris-Jenang dalam Konteks Teori Praktek. *Endogami: Jurnal Ilmiah Kajian Antropologi*, 2(1): 1-10.



- Prasetya, E., Hermawansyah, H., & Hidayati, D. (2017). Analisis Tingkat Kenyamanan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Taman Kota Tengah, Taman Rekreasi Damai dan Taman Smart Nursery di Kota Gorontalo. *In Seminar Nasional LP2M UNM*, 2(1)
- Pratiwi, V. M. R., Juniati, S. D., Putrayuda, M. R., Sholiqin, M., dan Rachmawati, S. (2022). Analisis Tingkat Kebisingan Di Area Pasar Gede Solo. *Prosiding Sains dan Teknologi*, 1(1): 396-406.
- Purnami, A. T., dan Sunarto, S. P. (2010). Study of bentos community based on diversity and similarity index in Cengklik DAM Boyolali. *Ekosains*, 2(2), 50-65.
- Purnomo, A., dan Setiawan, M. F. (2015). Tingkat Kenyamanan Jalur Pedestrian Di Kawasan Simpang Lima Kota Semarang Berdasarkan Persepsi Pengguna. *Jurnal Teknik Sipil Dan Perencanaan*, 17(2): 131-138.
- Putra, A. K., Sukmono, A., dan Sasmito, B. (2018). Analisis hubungan perubahan tutupan lahan terhadap suhu permukaan terkait fenomena Urban Heat Island menggunakan citra landsat (Studi Kasus: Kota Surakarta). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(3): 22-31.
- Rahmania, Shiva Virly, Christy Vidiyanti. (2019). Evaluasi Kenyamanan Termal Pada Peron Di Stasiun Kereta Commuter Jabodetabek. *Vitruvian Jurnal Arsitektur, Bangunan, dan Lingkungan*. 8(2): 81-88.
- Rangkuti, F. (2006). *Teknik mengukur dan strategi meningkatkan kepuasan pelanggan*. Jakarta: Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Rasyida, A. (2021). Hubungan antara persepsi terhadap kualitas dan pemanfaatan ruang terbuka hijau dengan kesejahteraan psikologis anak. *Tataloka*, 23(3), 404-417.
- Rilo, P., Budi, S. T., dan Ananto, A. (2018). Kajian Sebaran Penutup Lahan dan Nilai Temperature Humidity Index (THI) Kampus Universitas Negeri Semarang (UNNES). *Geo-Image*, 7(2): 111-122.
- Rohima, A. P. (2022). Faktor penghambat pengelolaan Ruang Terbuka Hijau (RTH) di Kota Jambi. *Bureaucracy Journal: Indonesia Journal of Law and Social-Political Governance*, 2(1): 206-220.
- Sadeghi, A. R., Pourjafar, M., Taghvae, A. A., dan Azadfallah, P. (2014). Explanation of environmental aesthetic factors of urban design. *Current World Environment*, 9(2): 502-508
- Safari Imam Asy'ari. (1993). *Sosiologi Kota dan Desa*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Sandy, Dewi Ari. (2017). Pengaruh Intensitas Cahaya Matahari Terhadap Perubahan Suhu, Kelembaban, dan Tekanan Udara. *Skripsi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan: Universitas Jember



- Santi, S., Belinda, S., dan Rianty, H. (2019). Identifikasi iklim mikro dan kenyamanan termal ruang terbuka hijau di Kendari. *Jurnal Arsitektur*, 18(1): 23-34.
- Sapariyanto, Slamet Budi Yuwono dan Riniarti, Melya. (2016). Kajian Iklim Mikro Di Bawah Tegakan Ruang Terbuka Hijau Universitas Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 4(3):114-123
- Sari, K. R. T. P. (2020). Analisis Perbedaan Suhu dan Kelembaban Ruangan Pada Kamar Berdinding Keramik. *Jurnal Infokar*: 1(2), 5.
- Satwiko, P. (2009). *Pengertian Kenyamanan dalam Suatu Bangunan*. Yogyakarta: Wignjosoebroto.
- Setiawati, P. (2012). Pengaruh Ruang Terbuka Hijau Terhadap Iklim Mikro (Studi Kasus Kebun Raya Cibodas Cianjur). *Skripsi*. IPB: Bogor.
- Soraya, S. N., Jumarang, M. I., dan Muliadi, M. (2020). Kajian Tingkat Kenyamanan Berdasarkan Suhu Udara, Kelembapan OLR (Outgoing Longwave Radiation) dan Angin. *Prisma Fisika*, 8(2): 147-152.
- Suarez, P. M., M. E. Fenn, V. M. C. Alcalá, A. A. (2007). The Effect Of Canopy Cover on Throughfall and Soil Chemistry in Two Forest Site in The Mexico City Air Basin. *Journal of Atmosfera*, 83: 21–100.
- Suharni, N. (2018). Rancang Bangun Data Logger Berbasis Web Menggunakan Raspberry Pi. *Desertasi*. Universitas Mataram.
- Sujarweni, V. W., dan Utami, L. R. (2019). *The master book of SPSS*. Yogyakarta: Anak Hebat Indonesia.
- Sukendro, A., & Sugiarto, E. (2012). Respon pertumbuhan anakan Shorea Leprosula Miq., Shorea mecistopteryx Ridley, Shorea Ovalis (Korth.) Blume dan Shorea Selanica (DC.) Blume terhadap tingkat intensitas cahaya matahari. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 3(1), 22-27.
- Sundari, E. S. (2010). Studi untuk menentukan fungsi hutan kota dalam masalah lingkungan perkotaan. *Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota UNISBA*, 7(2), 68-83.
- Suryono, T. A., Rahayu, P., dan Rini, E. F. (2020). Tingkat Kesiapan Kota Surakarta sebagai Kota Nyaman Bersepeda. *Desa-Kota: Jurnal Perencanaan Wilayah, Kota, dan Permukiman*, 2(1): 100-116.
- Susanto, A. (2006). Kebisingan Serta Pengaruhnya Terhadap Kesehatan Dan Lingkungan. *Binary moon: Bandung*.
- Susanto, Arif. (2006). Pengukuran Tingkat Kebisingan. *Jurnal HSE Club Indonesia*, 3(1): 1-6
- Syahrul, M., dan Suharyani, S. (2020). Evaluasi Tingkat Kebisingan Ruang Terbuka Hijau Taman Tirtonadi Surakarta. *Sinektika: Jurnal Arsitektur*, 17(2): 178-182.



- Tambunan, Sihar, Tigor Benjamin. (2005). *Kebisingan di Tempat Kerja (Occupational Noise)*. Yogyakarta: ANDI.
- Towary, Bado., Sulistyono, R., Tito, S., dan Fedian, M. (2020). Kajian Hutan Kota Malabar terhadap Kenyamanan Termal. *Journal of Biology and Applied Biology*, Vol 3(1): 21-30
- Ujwala, G., Noor, R., Annisa, N., dan Riduan, R. (2018). Pemetaan Indeks Kenyamanan Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 4(2).
- Un-Habitat. (2008). *State of the World's cities 2008/9: Harmonious Cities*. Earthscan.
- Utami, P. P., Setiawan, A. W., & Hasiholan, B. (2020). Evaluasi Aspek Lingkungan Melalui Penilaian Tingkat Kenyamanan di Hutan Kota Bendosari, Kota Salatiga. *AGRILAND Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2): 241–250.
- Verheij, E. W. M. dan R.E. Coronel. (1997). *Proses Sumber daya nabati asia tenggara 2 Buah-buahan yang dapat dimakan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Wahyuni, T., Jauhari A., dan Fitriani A. (2019). Iklim Mikro Hutan Berdasarkan Normalized difference vegetation Index (NDVI) Di Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus (KHDTK) Universitas Lambung Mangkurat Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Sylva Scienteeae*, 2(1).
- Wahyuni, T., Jauhari, A., dan Fitriani, A. (2020). Iklim Mikro Hutan Berdasarkan Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) di Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus (KHDTK) Universitas Lambung Mangkurat Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Sylva Scienteeae*, 2(3), 567-576.
- Widiyanto, S., dan Kurnia, W. G. (2020). Analisis Tingkat Kenyamanan Di Kota Manado Dan Wilayah Penyangganya Berdasarkan Indeks Thi (Temperature Humidity Index). *Megasains*, 11(2), 36–41.
- Wigunanti, R., PR, R. M. R. R., A'yun, Q., Oktaviana, A. K., dan Ihsan, H. M. (2024). Pengaruh Kerapatan Vegetasi Terhadap Kenaikan Land Surface Temperature (LST) di Area Gunung Parang, Kecamatan Tegalwaru, Kabupaten Purwakarta. *El-Jughrafiyah*, 4(1): 134-149.
- Wiharto, M. (2012). Pythososiologi Tumbuhan Bawah Di Desa Tabo-Tabo, Kabupaten Pangkep, Sulawesi Selatan. *Jurnal Bionature*. 13(1).
- Wijayanti, C. N., dan Rani, S. A. S. (2022). Strategi Pemerintah Kota Surakarta Dalam Rebranding Kawasan Wisata Taman Balekambang. Nawasena: *Jurnal Ilmiah Pariwisata*, 1(3), 10-19.
- Wijayanti, D. (2015). Rancang bangun alat ukur kecepatan dan arah angin berbasis arduino uno atmega 328P. *Inovasi Fisika Indonesia*, 4(3), 150-156.



- Wika, A. N., dan Jamala. Nurul. (2019). Intensitas Pencahayaan Alami pada Ruang Pertemuan di Gedung COT, Fakultas Teknik Gowa, Universitas Hassanuddin. *Jurnal Atrium*, 5(1): 49-58.
- Wirastri, M.V., dan Pramudito, S. (2019). Identifikasi Kenyamanan Warga Terhadap Keberadaan Terbuka Publik di Kampung Gampingan Yogyakarta. *Jurnal Arsitektur Arcade*, 3(3): 188-196
- Wirjohamidjojo, S dan Y. S. Swarinoto. (2007). *Praktek Meteorologi Pertanian*. Jakarta: Badan Meteorologi dan Geofisika.
- Wiyatrini, D., dan Rahayu, M. J. (2023). Keberadaan Pedagang Kaki Lima sebagai Activity Support di Kawasan Stadion Manahan, Kota Surakarta. *Ruang*, 9(2), 82-90.
- Wulandari, S., Hasibuan, A. S., dan Cahya, C. A. D. (2019). Efektifitas Immunostimulan dari Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona Mucirata*) Pada Tikus Jantan Dengan Metode Hypersensitivitas Tipe Lambat. *Jurnal farmasimed (JFM)*, 2(1), 21-30.
- Yeni, A., dan Hidayat, M. S. (2019). Kajian Penggunaan Ventilasi Alami terhadap Kenyamanan Termal Ruang Kelas (Studi Kasus: SDN Pondok Jagung 1 Tangerang Selatan). *Vitruvian: Jurnal Arsitektur, Bangunan*.
- Yolanda, A., dan Widijoko, G. (2014). Pengaruh persepsi manfaat, persepsi kemudahan, persepsi kenyamanan, dan norma subjektif terhadap minat menggunakan electronic commerce (e-commerce). *Skripsi*. Fakultas Ekonomi Universitas Briwijaya.
- Zahra, A. F., Sitawati, S., dan Suryanto, A. (2014). Evaluasi Keindahan dan Kenyamanan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Alun-alun Kota Batu. *Desertasi*, Brawijaya University.
- Zahrotunisa, S., Jatmiko, R. H., dan Widyatmanti, W. (2020). Analisis Pengaruh Suhu Permukaan Lahan Terhadap Elemen Iklim Mikro Di Surakarta Menggunakan Citra Penginderaan Jauh Multitemporal. *Majalah Ilmiah Globe*, 22(1), 31-40.