UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Acero, J. A., Kestel, P., Dang, H. T., & Norford, L. K. (2024). Impact of rainfall on air temperature, humidity and thermal comfort in tropical urban parks. *Urban Climate*, *56*, 102051. https://doi.org/10.1016/j.uclim.2024.102051

Adjam, R. M. O., & Renoat, E. (2017). Vegetasi lanskap jalan sebagai pereduksi aliran angin di Kota Kupang. *Jurnal Lanskap Indonesia, 9*(1), 63–72. https://doi.org/10.29244/jli.v9i1.15372

Agrawal, M. (2017). *Plants, environment and ecological adaptations*. Department of Botany, Banaras Hindu University.

Agresti, A., 2013. *Categorical Data Analysis. 3rd ed*. New Jersey: John Wiley & Sons.

Aisyah, F. N., Ni'mah, N., Sudarti, S., & Yushardi, Y. (2025). Analisis Pola Intensitas Cahaya oleh Matahari. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, *9*(2), 15633–15639. https://doi.org/10.31004/jptam.v9i2.28044

Ambarwati, N., Faida, L. R. W., & Marhaento, H. (2023). The effects of green open spaces on microclimate and thermal comfort in three integrated campus in Yogyakarta, Indonesia. *Geoplanning: Journal of Geomatics and Planning*, *10*(1), 37-44. https://doi.org/10.14710/geoplanning.10.1.37-44

Ano, S. R. S., Daud, L., Nabia, S., & Poiyo, G. (2025). ANALISIS VARIASI INTENSITAS CAHAYA MATAHARI BERDASARKAN LOKASI DAN WAKTU PENGAMATAN. *Jurnal SDGs UNG*, *4*(1), 13-20.

Arieska, P. K., & Herdiani, N. (2018). Pemilihan teknik sampling berdasarkan perhitungan efisiensi relatif. *Jurnal Statistika Universitas Muhammadiyah Semarang*, *6*(2). https://doi.org/10.26714/jsunimus.6.2.2018.%25p

Assolihat, N. K., Karyati, K., & Syafrudin, M. (2019). Suhu Dan Kelembaban Tanah Pada Tiga Penggunaan Lahan Di Kota Samarinda Provinsi Kalimantan Timur. *ULIN: Jurnal Hutan Tropis*, *3*(1). http://dx.doi.org/10.32522/ujht.v3i1.2344

Ataee, S., Lopes, M., & Relvas, H. (2025). Environmental comfort in urban spaces: A systematic literature review and a system dynamics analysis. *Urban Climate, 60*, 102340. https://doi.org/10.1016/j.uclim.2025.102340

Azalia, S. K. (2019). Microclimate study on green open space of superblock area in Rasuna Epicentrum South Jakarta. Bogor. *Institute of Agriculture Bogor*. https://doi.org/10.12912/27197050/193647

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Azilma, N., Suciyani, W. O., & Purnama, P. D. (2022). Analisis kualitas hutan kota sebagai ruang terbuka hijau berdasarkan determinant factor for quality green open space (Studi kasus: Hutan Kota Mayasih Kabupaten Kuningan). *Jurnal Kajian Ruang, 2*(1), 1–15. https://doi.org/10.30659/jkr.v2i1.20563

Badan Pusat Statistik Kota Bekasi. (2026). *Kota Bekasi Dalam Rangka Bekasi Municipality In Figures* (Volume 26). Kota Bekasi : Badan Pusat Statistik.

Badan Pusat Statistik Kota Bekasi. (2025). *Kota Bekasi Dalam Rangka Bekasi Municipality In Figures* (Volume 25). Kota Bekasi : Badan Pusat Statistik.

Badan Pusat Statistik Kota Bekasi. (2024). *Kota Bekasi Dalam Rangka Bekasi Municipality In Figures*. Kota Bekasi : Badan Pusat Statistik.

Cahyo, M. R. D., Yusrini, L., & Haryono, S. (2024). PENGARUH FASILITAS DAN AKTIVITAS SOSIAL TERHADAP KEPUASAN PENGUNJUNG HUTAN KOTA GELORA BUNG KARNO JAKARTA. *JoTHH*, *1*(1), 28-38.

Cochran, W. G. (1977). *Sampling techniques* (Vol. 3, No. 4, pp. 2584-1807). New York: wiley.

Damayanti, R., Safe'i, R., Setiawan, A., Slamet, D., & Yuwono, B. (2023). ANALISIS TINGKAT KENYAMANAN BERDASARKAN TEMPERATURE HUMIDITY INDEX (THI) DI HUTAN KOTA TERMINAL 16C, HUTAN KOTA TESARIGAGA DAN HUTAN KOTA ISLAMIC CENTER KOTA METRO LAMPUNG. In *Jurnal Hutan Tropis* (Vol. 11, Number 3). Cetak. https://dx.doi.org/10.20527/jht.v11i3.17631

Effendy, S., & Aprihatmoko, F. (2014). Kaitan ruang terbuka hijau dengan kenyamanan termal perkotaan. *Jurnal Agromet*, *28*(1), 23-32. https://doi.org/10.29244/j.agromet.28.1.23-32

Emmanuel, R. (2005). Thermal comfort implications of urbanization in a warm humid city: The Colombo Metropolitan Region (CMR), Sri Lanka. *Building and Environment*, 40(12), https://doi.org/10.1016/j.buildenv.2004.12.004 1591–1601.

Ernst, M., Le Mentec, S., Louvrier, M., Loubet, B., Personne, E., & Stella, P. (2022). Impact of urban greening on microclimate and air quality in the urban canopy layer: Identification of knowledge gaps and challenges. *Frontiers in Environmental Science*, *10*, 924742. https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.924742

Evert, A., Yuwono, S. B., & Duryat, D. (2017). Tingkat Kenyamanan Di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa Kota Bekasi. *Jurnal Sylva Lestari*, *5*(1), 14–25. https://doi.org/10.23960/jsl1514-25

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Fahreza, F. D., Aulia, A., Fauzan, F. S., Somantri, L., & Ridwana, R. (2022). Pemanfaatan citra Sentinel-2 dengan metode NDVI untuk perubahan kerapatan vegetasi mangrove di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha,* 10(2), 155–165. https://doi.org/10.23887/jjpg.v10i2.42645

Fajary, F. R., Lee, H. S., Kubota, T., Bhanage, V., Pradana, R. P., Nimiya, H., & Putra, I. D. G. A. (2024). Comprehensive spatiotemporal evaluation of urban growth, surface urban heat island, and urban thermal conditions on Java Island of Indonesia and implications for urban planning. *Heliyon, 10*(13), e33708. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e33708

Fandeli, C., Kaharuddin, & Mukhlison. (2004). *Perhutanan kota*. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.

Farista, M. K., & Hidayat, M. N. (2025). Persepsi followers pada akun Instagram @gooddayid. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Komunikasi, 5*(2), 245–253. https://doi.org/10.55606/juitik.v5i2.1050

Fariz, T. R., Ihsan, H. M., Lutfiananda, F., Sartohadi, J., Darmajati, Y., & Syahputra, A. (2023). Perbandingan pengukuran kerapatan kanopi dari hemispherical photography dan UAV untuk pemetaan menggunakan citra sentinel-2. *Jurnal Hutan Tropis Volume*, *11*(1), 123-132. https://dx.doi.org/10.20527/jht.v11i1.16000

Fathurahman, M. (2023). Regresi Logistik Ordinal untuk Memodelkan Predikat Lulusan Perguran Tinggi. *Jurnal Statistika Dan Aplikasinya*, *7*(2). https://doi.org/10.21009/JSA.072

Fauzi, F., Kharisudin, I., Wasono, R., Utami, T. W., & Harmoko, I. W. (2023). Thermal stress projection based on temperature-humidity index (THI) under climate change scenario. *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*, *24*(1), 65-73.

Filingeri, D., & Havenith, G. (2015). Human skin wetness perception: Psychophysical and neurophysiological bases. *Temperature, 2*(1), 86–104. https://doi.org/10.1080/23328940.2015.1008878

Fredisa, Y., Karlinasari, L., Kaswanto, R. L., & Siregar, I. Z. (2025). The Role of Urban Forest in Providing Landscape Services: A Case Study from Bekasi City, West Java, Indonesia. *Journal of Natural Resources & Environment Management/Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, *15*(5), 890. http://dx.doi.org/10.29244/jpsl.15.5.890

Gandasari, I., Hotimah, O., & Miarsyah, M. (2021). Pemanfaatan ruang terbuka kampus sebagai potensi menjaga lingkungan. *Jurnal Green Growth dan Manajemen Lingkungan, 9*(2), 71–85. https://doi.org/10.21009/JGG.092.04

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Goembira, F., Surianti, I., & Ihsan, T. (2014). Prediksi Tingkat Emisi Gas Karbon Dioksida (Co2) Dari Kegiatan Transportasi Akibat Beroperasinya Rumah Sakit Pendidikan Di Kampus Universitas Andalas Limau Manis. *Jurnal Teknik Lingkungan UNAND*, *11*(2), 110-126.

Gunawan, S., Karyati, Sarminah, S., & Karmini. (2026). Comfort Index Based on Microclimate Conditions and Visitor Perceptions in Bukit Pelangi, Sangatta City. *PERENNIAL*, 22(1), 1-11. https://doi.org/10.24259/perennial.v22i1.46354

Hajawa, H., Rosmimi, R., & Mukti, J. (2025). Persentase Tutupan Tajuk Pohon Penaung pada Lahan Agroforestry Kopi terhadap Produktivitas Tanaman Kopi di Desa Paccekke. *Forest Services*, *3*(1), 50-67. https://doi.org/10.2429/fces01

Handayani, I., Mustikaati, W., Zakiyyan, F., & Robiah, S. (2025). Pemahaman Perkembangan Kognitif Anak Sebagai Kunci Pembelajaran Yang Efektif. *Socius: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Sosial*, *2*(10). https://doi.org/10.5281/zenodo.15447142

Hartabela, D., Koerniawan, M. D., & Dewancker, B. (2020). User's Perception of Thermal Comfort in Open Spaces Case Study: Lansia Park, Bandung, Indonesia. *Journal of Asian Institute of Low Carbon Design*, *2020*(1), 131. https://doi.org/10.69368/jailcd.20200029

Hirn, T., Kirmas, A., Backes, D., & Eckstein, L. (2021). The influence of radiation intensity and wavelength on thermal perception. *Building and Environment*, *196*, 107763.

Hodder, S. G., & Parsons, K. (2007). *The effects of solar radiation on thermal comfort*. International Journal of Biometeorology, 51(3), 233–250. https://doi.org/10.1007/s00484-006-0050-y

Hosmer, D. W., Lemeshow, S. & Sturdivant, R. X., 2013. Applied Logistic Regression. 3rd ed. New Jersey: John Wiley & Sons.

Huang, X., Lu, Z., & Zhuang, Z. (2019). Analysis of the wind environment to improve the thermal comfort in the colonnade space of a qilou street based on the relative warmth index. *Sustainability*, *11*(16), 4402. http://dx.doi.org/10.3390/su11164402

Hussein, R. (2010). Analisis kualitas dan kenyamanan lingkungan kawasan hutan kota, di Kota Malang. *Jurnal Agritek*, *18*(2), 245-267.

Indraswari, C., Saraswati, A. A. A. O., & Susanta, I. N. (2025). ANALSIS KENYAMANAN TERMAL DAN PERSEPSI PENGUNJUNG TERHADAP RUANG TERBUKA HIJAU DI KAMPUS SUDIRMAN UNIVERSITAS UDAYANA. *Jurnal Arsitektur ARCADE*, *9*(3), 326-329.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Iriani, R. N., Pratikto, I., & Suryono, C. A. (2025). Analisis sebaran spasial mangrove Sentinel-2A di Pantai Kutang, Lamongan. *Journal of Marine Research, 14*(3), 449–462. https://doi.org/10.14710/jmr.v14i3.44604

Jennings, S. B., Brown, N. D., & Sheil, D. (1999). Assessing forest canopies and understorey illumination: canopy closure, canopy cover and other measures. *Forestry*, *72*(1), 59-74. https://doi.org/10.1093/forestry/72.1.59

Karyati, Karmini, Sari, D. R., Ruslim, Y., & Karhani, M. (2025). Climatological aspects and visitors' comfort perceptions in green open spaces of Samarinda City, East Kalimantan, Indonesia. *Biodiversitas*, *26*(6), 2806–2820. https://doi.org/10.13057/biodiv/d260625

Karyono, T. H., Sri, E., Sulistiawan, J. G., & Triswanti, Y. (2015). Thermal comfort studies in naturally ventilated buildings in Jakarta, Indonesia. *Buildings, 5*(3), 917–932. https://doi.org/10.3390/buildings5030917

Karyono, T. H. (1996). Thermal comfort in the tropical South East Asia region. *Architectural Science Review, 39*(3), 135–139. https://doi.org/10.1080/00038628.1996.9696808

Kementerian Agraria dan Tata Ruang/Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia. (2022). *Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2022 tentang penyediaan dan pemanfaatan ruang terbuka hijau*. Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 679.

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia. (2022). *Panduan penataan ruang terbuka hijau*.

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia. (2015). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 12/PRT/M/2015 tentang Eksploitasi dan Pemeliharaan Jaringan Irigasi*.

Kurniati, A. C., & Zamroni, A. (2021). Kategorisasi karakteristik ruang terbuka hijau publik untuk menunjang kenyamanan Kota Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Lingkungan, 19*(1), 127–139. https://doi.org/10.14710/jil.19.1.127-139

Kustianingrum, Dwi, Yudha Ariep Muhamad, M. Rizqika Rahma, Ardi Nasrul Wijaya, and Arifin Dwi Pramana. "Kenyamanan Visual Ditinjau Dari Orientasi Massa Bangunan dan Pengolahan Fasad." *Reka Karsa: Jurnal Arsitektur* 4, no. 4 (2016). https://doi.org/10.26760/rekakarsa.v4i4.1347

Lasaiba, M. A., & Saud, A. W. (2022). Pemanfaatan citra Landsat 8 OLI/TIRS untuk identifikasi kerapatan vegetasi menggunakan metode Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) di Kota Ambon. *Jurnal Geografi Geografi dan Pengajarannya*, *20*(1).

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Lawe, Y. A., Soelistyari, H. T., & Alfian, R. (2025). Pengaruh Kombinasi Kerapatan Kanopi Pohon Terhadap Kenyamanan Termal di Jalan Ahmad Yani Kota Malang. *TRANSFORM: Journal of Tropical Architecture and Sustainable Urban Science*, *4*(2), 10-23. https://doi.org/10.30872/transform.v4i2.4389

Liu, X. (2009). Ordinal regression analysis: Fitting the proportional odds model using Stata, SAS and SPSS. *Journal of Modern Applied Statistical Methods*, *8*(2), 30. https://doi.org/10.22237/jmasm/1257035340

Lopuo, F., Detu, D. S., & Lakadjo, F. (2025). PENGUKURAN ARAH DAN KECEPATAN ANGIN DI BERBAGAI TITIK FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO. *Jurnal SDGs UNG*, *4*(1), 21-24.

Mariski, M., Nasrullah, N., & Gunawan, A. (2017). Persepsi dan preferensi pengunjung terhadap kenyamanan klimatologis di Taman Menteng dan Taman Honda Tebet. *Jurnal Lanskap Indonesia,* *9*(1), 24–35. https://doi.org/10.29244/jli.v9i1.14647

Maysitha, M., & Ariffin, D. (2019). Evaluasi Tingkat Kenyamanan Ruang Terbuka Hijau di Kota Bekasi (Studi Kasus: Taman Kota Bekasi) Evaluation Level of Comfort of Green Spaces in Bekasi City (Study Case: Bekasi City Park). *Jurnal Produksi Tanaman*, *7*(4), 690–697.

Milantara, N., Apriliani, S. K., Afdhal, A., & Popita, A. (2024). Efek Ameliorasi Iklim Mikro dari Pepohonan pada Jalur Hijau Pedestrian Jl. Khatib Sulaiman, Kota Padang. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, *22*(4), 894-903. https://doi.org/10.14710/jil.22.4.894-903

Milantara, N., Asriani, N., & Putra, T. H. A. (2023). 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 City). *Jurnal Celebica: Jurnal Kehutanan Indonesia*, *4*(1), 27-38.

Najla, N., Muslih, A. M., & Basri, H. (2024). Pengaruh kerapatan vegetasi terhadap iklim mikro pada objek wisata dalam kawasan Taman Wisata Alam Pulau Weh Kota Sabang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian,* *9*(2), 388–398. https://doi.org/10.17969/jimfp.v9i2.29602

Nikolopoulou, M., & Steemers, K. (2003). Thermal comfort and psychological adaptation as a guide for designing urban spaces. *Energy and buildings*, *35*(1), 95-101.

Ning, S., Jing, W., & Ge, Z. (2023). Sunlight perception and outdoor thermal comfort in college campuses: a new perspective. *Scientific Reports*, *13*(1), 16112. https://doi.org/10.1038/s41598-023-43077-y

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Ningsih, S., & Dukalang, H. H. (2019). Penerapan metode suksesif interval pada analisis regresi linier berganda. *Jambura Journal of Mathematics, 1*(1), 43–53. https://doi.org/10.34312/jjom.v1i1.1742

Nisa, A. H., Hasna, H., & Yarni, L. (2023). Persepsi. *KOLONI*, *2*(4), 213–226. https://doi.org/10.31004/koloni.v2i4.568

Nurfadila, M. R., & Intan, P. K. (2023). Identifikasi Faktor-Faktor Pengaruh Indeks Gini Ratio Menggunakan Regresi Logistik Ordinal. *Jurnal Ilmiah Matematika dan Terapan*, *20*(1), 38-46. https://doi.org/10.22487/2540766X.2023.v20.i1.16258

Nuswantoro, W., Ludang, Y., Sutrisno, H., & Uda, S. A. K. A. (2026). Vegetation Density of Green Open Spaces as a Key Determinant of Outdoor Thermal Comfort on the Universitas Palangka Raya Campus: Kerapatan Vegetasi Ruang Terbuka Hijau sebagai Penentu Kenyamanan Termal Luar Ruangan di Kampus Universitas Palangka Raya. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL)*, *11*(1), 47-56. https://doi.org/10.33084/mitl.v11i1.11886

Panwar, A., Renner, M., & Kleidon, A. (2020). Imprints of evaporative conditions and vegetation type in diurnal temperature variations. *Hydrology and Earth System Sciences*, *24*(10), 4923-4942. https://doi.org/10.5194/hess-24-4923-2020

Pratiwi, P., & Rahman, B. (2025). Potensi Pemenuhan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Berdasarkan Guna Lahan. *Jurnal Kajian Ruang*, *5*(1), 106. https://doi.org/10.30659/jkr.v5i1.44521

Putra, B. U., Krisnandika, A. A. K., & Dharmadiatmika, I. M. A. (2022). Pengaruh kombinasi kerapatan kanopi pohon terhadap kenyamanan termal di Lapangan Puputan Margarana, Denpasar. *Jurnal Lanskap Indonesia*, *14*(1), 16-21. https://doi.org/10.29244/jli.v14i1.38646

Putri, S. I., & Sudarti, S. (2022). Analisis Intensitas Cahaya di Dalam Ruangan dengan Menggunakan Aplikasi Smart Luxmeter Berbasis Android. *Jurnal Materi Dan Pembelajaran Fisika*, *12*(2), 51. https://doi.org/10.20961/jmpf.v12i2.51474

Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional Nomor 14 Tahun 2022 tentang Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 63 Tahun 2002 tentang Hutan Kota.

Rahmawati, S. D., & Apriyanti, D. (2023). Klasifikasi Area Vegetasi dan Non Vegetasi pada Citra Sentinel-2 Menggunakan Metode EVI dengan Google

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Earth Engine (Studi Kasus: Kabupaten Klaten). *Jurnal Ilmiah Geomatika*, *3*(1), 1. https://doi.org/10.31315/imagi.v3i1.7484

Rahmawati, T., Firmansyah, A., Yulastri, W., Asidqi, A., & Rojulun Afif, V. (2022). *MONITORING KEANEKARAGAMAN TUMBUHAN DI HUTAN KOTA RANGGAWULUNG Monitoring the Diversity of Plants in the Ranggawulung's Urban Forest*. *7*(1), 88–98.

Rizky, A. A. M., Soedwiwahjono, S., & Suminar, L. (2024). Taman Hutan Kota Patriot Bina Bangsa sebagai Ruang Publik di Kota Bekasi. *Desa-Kota*, *6*(1), 138. https://doi.org/10.20961/desa-kota.v6i1.78740.138-153

Romdona, S., Junista, S. S., & Gunawan, A. (2025). Teknik pengumpulan data: Observasi, wawancara dan kuesioner. *JISOSEPOL: Jurnal Ilmu Sosial Ekonomi dan Politik*, *3*(1), 39-47. https://doi.org/10.61787/taceee75

Sari, D. P., & Br. Kornelia, W. (2019). Persepsi masyarakat terhadap tingkat kenyamanan taman kota di wilayah Mataram. *Jurnal Silva Samalas*, *2*(2), 79–85. https://doi.org/10.33394/jss.v2i2.3658

Saroinsong, F. B. (2022). *Fungsi dan pemanfaatan hutan kota*. CV. Patra Media Grafindo.

Salshabila, A. S. F., & Sukmawati, A. M. (2021). Kelayakan ruang terbuka hijau publik berdasarkan karakteristik fisik ruang (studi di Taman Kota Gajahwong, Kota Yogyakarta). *Ruang, 7*(2), 74–86. https://doi.org/10.14710/ruang.7.2.74-86

Sasangka, D. D. A., & Fadirubun, F. F. F. (2026). KAJIAN KENYAMANAN RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) HUTAN KOTA BALAS KLUMPRIK SURABAYA: STUDY OF COMFORT IN GREEN OPEN SPACES IN THE BALAS KLUMPRIK CITY FOREST IN SURABAYA. *Swara Bhumi*, *1*(1).

Setyowati, D. L., & Sedyawati, S. M. R. (2010). Sebaran ruang terbuka hijau dan peluang perbaikan iklim mikro di Semarang Barat. *Biosaintifika: Journal of Biology & Biology Education, 2*(2), 61–74. https://doi.org/10.15294/biosaintifika.v2i2.1152

Sihaloho, C. L., Saroinsong, F. B., & Kalangi, J. I. (2022). Persepsi dan peran pengunjung terhadap pengelolaan Hutan Kota Patriot Bina Bangsa Kota Bekasi. *Agri-SosioEkonomi, 18*(1), 159–168. https://doi.org/10.35791/agrsosek.v18i1.55196

Sitanggang, A. P. (2020). Estimation of the influence factor of relative humidity on climate variability using a generalized additive model and forecasting through sarima model. *Skripsi. ETD Unsyiah. Aceh.(In Indonesian)*.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Suciyani, W. O., & Agniawati, A. (2023). Pengukuran Kinerja Aset Ruang Terbuka Hijau di Taman Hutan Raya Gunung Kunci Sumedang. *Pondasi*, 28(2), 180–197. https://doi.org/10.30659/pondasi.v28i2.32158

Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Bandung: Alfabeta.

Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta.

Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&B*. Bandung: Alfabeta.

Sulistyantara, B., & Sesara, R. (2017). Evaluation of aesthetic function and thermal modification of vertical greenery at bogor city, indonesia. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* (Vol. 91, No. 1, p. 012005). IOP Publishing. https://doi.org/10.1088/1755-1315/91/1/012005

Susanti, E., & Hidayati, I. N. (2015). Aplikasi penginderaan jauh untuk analisis pengaruh ruang terbuka hijau terhadap iklim mikro di kawasan perkotaan Klaten. *Majalah Geografi Indonesia, 29*(2), 132–138. https://doi.org/10.22146/mgi.13113.

Syah, H., & Aprio, E. (2021). Implementasi Peraturan Bupati Merangin Nomor 12 Tahun 2016 Tentang Sistem Pengendalian Kebakaran Hutan Dan Lahan Dalam Pembukaan Lahan Perkebunan Di Desa Seling Kecamatan Tabir Kabupaten Merangin Propinsi Jambi Tahun 2017. *Jurnal Politik dan Pemerintahan Daerah*, *3*(2), 62-73. https://doi.org/10.36355/jppd.v3i2.29

Terefe, A. E., & Hou, Y. (2024). Determinants influencing the accessibility and use of urban green spaces: A review of empirical evidence. *City and Environment Interactions, 24*, 100159. https://doi.org/10.1016/j.cacint.2024.100159

Universitas Indonesia. (2024). *Panduan UI GreenCityMetric 2024*. UI GreenMetric.

Wibowo, G. A. P., Yuliani, E., & Puspitasari, A. Y. (2021). Pengaruh kualitas taman terhadap kenyamanan pengunjung (Studi kasus: Taman Hijau Kota Purwodadi). *Prosiding Konstelasi Ilmiah Mahasiswa UNISSULA (KIMU) 5*, 75–79.

Wei, J., Li, H., Wang, Y., & Xu, X. (2021). The cooling and humidifying effects and the thresholds of plant community structure parameters in urban aggregated green infrastructure. *Forests*, *12*(2), 111. https://doi.org/10.3390/f12020111

Zahra, Z., Sangkertadi, & Kumurur, V. (2021). Pengaruh material lansekap terhadap perubahan iklim mikro di kota tropis lembab dengan studi kasus di kawasan

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kenyamanan Pengunjung di Hutan Kota Patriot Bina Bangsa, Kota Bekasi
Siti Aisyah Wulandari, Ir. Retno Nur Utami, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

pantai Kota Manado. *PAWON: Jurnal Arsitektur, 5*(2), 169–184. https://doi.org/10.36040/pawon.v5i2.3668

Zhou, S., Yu, Y., Kwok, K. C., & Niu, J. (2024). Onsite measurements of pedestrian-level wind and preliminary assessment of effects of turbulence characteristics on human body convective heat transfer. *Energy and Buildings*, *318*, 114448. https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2024.114448

Zheng, J., Tarin, M. W. K., Chen, G., Zhang, Q., & Deng, C. (2022). The characteristics of plant clusters influence on the cooling effect: A case study in a subtropical Island Park, China. *Global Ecology and Conservation*, *34*, e02055. https://doi.org/10.1016/j.gecco.2022.e02055

Zulfiana, I. S., & Wally, J. F. (2021). Kenyamanan termal adaptif mahasiswa di Universitas Sains dan Teknologi Jayapura. *Jurnal Teknologi Terpadu, 9*(1), 17–23. https://doi.org/10.32487/jtt.v9i1.952