

DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, R. Y., & Ariffin. (2020). Analisis Tingkat Kenyamanan Lingkungan di Universitas Brawijaya Kota Malang. *Journal of Agricultural Science*, 5(2), 153–160.
- Adjam, R. M. O., & Renoat, E. (2017). Vegetasi Lanskap Jalan. Sebagai Pereduksi Aliran Angin Di Kota Kupang. *Jurnal Lanskap Indonesia*, 9(1), 63–72.
- Al-hakim, A. H. (2014). Evaluasi Efektivitas Tanaman dalam Mereduksi Polusi Berdasarkan Karakter Fisik Pohon pada Jalur Hijau Jalan Pajajaran Bogor. *Skripsi*. Departemen Arsitektur Lanskap, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Annisa, N., Kurnain, A., Indrayatie, E. R., & Peran, S. B. (2015). Iklim Mikro Dan Indeks Ketidaknyamanan Taman Kota Di Kelurahan Komet Kota Banjarbaru. *Jurnal Environmental Science*, 11(3), 143–151.
- Aziizah, N. A. (2022). Avaluasi Fungsi Ekologis Taman Kota Pada Lanskap Riparian Sungai Cimanuk, Indramayu.. *Skripsi*. Departemen Arsitektur Lanskap, Fakultas Pertanian, Universitas Pertanian Bogor.
- BPS. (2022). *Kecamatan Ternate Tengah Dalam Angka*. <https://ternatekota.bps.go.id>
- Campbell, N. A., & Reece, J. B. (2008). *Biology* (D. T. Wulandari (ed.)). Erlangga.
- Dahlan. (2004). Membangun Kota Kebun (Garden City) Bernuansa Hutan Kota. *IPB Press*.
- Departemen Pekerjaan Umum. (2015). *Ruang Terbuka Hijau Wilayah Perkotaan*. Dirjen Penataan Ruang. <https://pu.go.id/>
- Direktorat Jenderal Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum. (2008). *Pedoman Penyediaan Dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau Di Kawasan Perkotaan*. <https://disperkimtan.palangkaraya.go.id>
- Dwiyanto, A. (2009). Kuantitas dan Kualitas Ruang Terbuka Hijau Di Permukiman Perkotaan. *Jurnal Ilmiah Bidang Ilmu Kerekayasaan*, 30(2), 88–93.
- Edi, S. (2013). Pengaruh Struktur Vegetasi terhadap Iklim Mikro dikawasan Kota Tangerang. *Skripsi*. Departemen Arsitektur Lanskap. Fakultas Pertanian. Instut Pertanian Bogor.
- Emmanuel, R. (2005). Thermal comfort implications of urbanization in a warm-humid city: the Colombo Metropolitan Region (CMR), Sri Lanka. *Journal Building and Environment*, 40(12), 1591–1601.
- Eva Etiningsih. (2016). Fungsi Taman Kota Sebagai Ruang Publik (Studi Di Taman Merdeka Kota). *Skripsi*. Jurusan Sosiologi, Fakultas Ilmu sosial dan politik. Universitas Lampung.

- Febrina, D., Hamzah, B., & Mulyadi, R. (2017). Pengaruh Elemen Fasad Terhadap hLaju Pergerakan Aliran Udara di Ruang Kelas. *Journal Arsitektur*, 1(2), 19–28.
- Fitriyah, K. (2021). *Efek kelembaban udara terhadap pelaksanaan rukyatul hilal (studi kasus di menara al-Husna MAJT)*.
- Frick, H., & Suskiyatno, B. (1998). *Dasar-Dasar Eco-Arsitektur*. Kanisius. Yogyakarta: 179 hal.
- Ghozali, A., & Edinita, D. C. (2021). Arahan Peningkatan Kualitas Ruang Terbuka Hijau Publik Berdasarkan Persepsi Masyarakat di Kecamatan Samarinda Seberang, Kota Samarinda. *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 17(4), 444–456.
- Hamsyani, F., Thamrin, H., & Asiyah, N. (2021). Kelembaban Udara Dengan Alat Humydimeter Pada Lahan Sawah Di Kelurahan Tanah Merah. *Journal Agriment*, 6(2), 113–119.
- Handoko. (1995). *Klimatologi Dasar: Landasan Pemahaman Fisika Atmosfer dan Unsur-Unsur Iklim*. Pustaka Jaya : Bogor. 184 Hal.
- Harahap, I. H. (2021). Analisis Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau dan Dampaknya Bagi Warga Kota DKI Jakarta. *Journal of Entrepreneurship, Management, and Industry*, 4(1), 18–24.
- Hasim, J., & Samili, A. O. (2021). Efektifitas Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau (Rth) Di Kota Ternate. *Journal Geocivic*, 4(1), 1–11.
- Heni Masruroh. (2013). Hubungan Ruang Terbuka Hijau (RTH) dengan Suhu dan Kelembapan dalam Kajian Iklim Mikro di Kota Malang. *Skripsi*. Jurusan Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Malang.
- Hidayat, I. W. (2010). The Ecological Role of Trees and Their Interactions in Forming the Microclimate Amenity of Environment. *Journal Bumi Lestari*, 10(2), 182–190.
- Jayadi, E. M. (2015). *Ekologi tumbuhan*. CV. Sanabil. Mataram. 162 Hal.
- Karyono, T. H. (2010). *Green Architecture : Pengantar Pemahaman Arsitektur Hijau di Indonesia*. PT Rajagrafindo Persada.
- Kharismawan, R., & Mahendra, A. S. (2012). Kajian Kualitas Taman-Taman Kota Eks-Lahan SPBU di Surabaya Dilihat dari Perspektif Pengguna. *Seminar Nasional CITIES 2012*.
- Kurniarahmah, T. (2016). Hubungan Presepsi Masyarakat Tentang Ruang Terbuka Hijau (RTH) Publik Dengan Pemanfaatannya Di Kecamatan Pancoran Mas, Depok. *Skripsi*. Jurusan Ilmu Lingkungan, Universitas Negeri Jakarta.
- Latifah, N. L., Perdana, H., Prasety, A., & Siahaan, O. P. M. (2013). Kajian kenyamanan termal pada bangunan Student Center Itenas Bandung. *Jurnal Reka Karsa*, 1(1), 1–12.

- Mahardi, F. (2013). Evaluasi Fungsi Ekologis Dan Estetika Pada Beberapa Taman Kota Di Jakarta. *Skripsi*. Jurusan Arsitektur Landskape, Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Melinda, S., Nuryanto, & Satria, B. (2021). Analisis Tingkat Kenyamanan Termal di Kota Palembang berdasarkan. Index THI (Temperature Humidity Index). *Journal Megasains*, 13(1), 14–18.
- Prasetya, E., Hermawansyah, & Hidayati, D. (2016). *Analisis Tingkat Kenyamanan Ruang Terbuka Hijau (Rth) Taman Kota Tengah, Taman Rekreasi Damai dan Taman Smart Nursery di Kota Gorontalo*. 285–291.
- Prasetyo, H., Kurniati, D., & Prihadi, B. K. (2020). Evaluasi Kinerja Struktur Bangunan Menggunakan Pushover Analysis Dengan Metode ATC-40 dan FEMA 356 (Studi Kasus: Gedung RSGM UGM Prof. Soedomo). *Jurnal Pendidikan Teknik Sipil*, 9(1), 40–46.
- Prihandono, A. (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.
- Prihatin, S. D., Daryanti, S., & Pramadha, R. A. (2019). *Aplikasi Teori Perencanaan dari konsep ke realita*. CV. Buana Grafika.
- Rahmadhani, S. (2019). Efektivitas Jerapan Debu Beberapa Spesies Pohon Daun. Lebar Di Median Jalan Kota Bandar Lampung. *Skripsi*. Jurusan Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Negeri Lampung.
- Rahmawati, I. D., Purwani, K. I., & Muhibuddin, A. (2018). Pengaruh Konsentrasi Pupuk P Terhadap Tinggi dan Panjang Akar Tagetes erecta L. (Marigold) Terinfeksi Mikoriza Yang Ditanam Secara Hidroponik. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 7(2), 42–46.
- Rustam, H. (2012). *Komponen Perancangan Arsitektur Lansekap*. Bumi Aksara. Jakarta: 242 Hal.
- Rustam, H., & Hardi, U. (2004). *Komponen Perancangan Arsitektur Lansekap: Prinsip-Unsur dan Aplikasi Desain*. Bumi Aksara. Jakarta: 242 Hal.
- Sabaruddin, L. (2012). *Agroklimatologi : Aspek-aspek klimatik untuk sistem budidaya tanaman*. Alfabeta. Bandung: 188 Hal.
- Said, M., & Rustam, M. S. (2020). Pembangunan Prasarana Hutan Kota Sebagai Ruang Terbuka hijau (RTH) Kota Ternate. *Jurnal Teknik*, 13(1), 72–79.
- Sangkertadi. (2013). *Kenyamanan Termis di Ruang Luar Beriklim Tropis Lembab*. Alfabeta. Bandung: 156 Hal.
- Santi, S., Belinda, S., & Rianty, H. (2019). Identifikasi Iklim Mikro Dan Kenyamanan Termal Ruang Terbuka Hijau Di Kendari. *Jurnal Arsitektur*, 18(1), 23–32.
- Sapariyanto. (2016). Kajian Iklim Mikro Di Bawah Tegakan Ruang Terbuka Hijau Universitas Lampung. *Skripsi*. Jurusan Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung.

- Saputri, N. P. (2021). Kenyamanan Termal Ruang Terbuka Hijau Universitas Lampung. *Skripsi*. Jurusan Kehutanan, Universitas Negeri Lampung.
- Saputro, T. H., Fatimah, I. S., & Sulistyantara, B. (2010). Studi Pengaruh Area Perkerasan Terhadap Perubahan Suhu Udara (Studi Kasus Area Parkir Plaza Senayan, Sarinah Thamrin, dan Stasiun Gambir). *Jurnal Lanskap Indonesia*, 2(2), 76–82.
- Sari, A. (2013). Evaluasi Hutan Kota Berdasarkan Fungsi Ameliorasi Iklim Mikro di Kota Semarang. *Skripsi*. Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Saroh, I., & Krisdianto. (2020). Manfaat Ekologis Kanopi Pohon Terhadap Iklim Mikro Di Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan. *Jurnal Hutan Dan Masyarakat*, 12(1), 136–145.
- Saroinsong, F. B., Kalangi, J. I., & Babo, P. (2017). Redesain Ruang Terbuka Hijau Kampus Unsrat Berdasarkan Evaluasi Kenyamanan Termal Dengan Indeks DISC. *Journal Eugenia*, 23(2), 62–75.
- Setyani, W., Sitorus, S. R. P., & Panuju, D. R. (2017). Analisis Ruang Terbuka Hijau Dan Kecukupannya Di Kota Depok. *Journal Buletin Tanah Dan Lahan*, 1(1), 121–127.
- Setyowati, D. L. (2008). Iklim Mikro Dan Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Di Kota Semarang. *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 15(13), 125–140.
- Shahidan, M. F., Shariff, M. K. M., Jones, P., Salleh, E., & Abdullah, A. M. (2010). A comparison of *Mesua ferrea* L. and *Hura crepitans* L. for shade creation and radiation modification in improving thermal comfort. *Landscape and Urban Planning*, 97(3), 168–181.
- Soraya, S. N., Jumarang, M. I., & Muliadi. (2020). Kajian Tingkat Kenyamanan Berdasarkan Suhu Udara, Kelembapan OLR (Outgoing Longwave Radiation) dan Angin. *Prisma Fisika*, 8(2), 147–152.
- Sridjono, Hendro, H., & Tandjung, S. D. (2001). Pengaruh ruang terbuka hijau kota (RTHK) terhadap iklim mikro dan indeks ketidaknyamanan (Studi kasus pada RTHK kawasan taman parkir Kudus Plasa dan kawasan taman tugu identitas di Kabupaten Kudus). *Teknosains*, 14(3), 40–48.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Alfabeta. Bandung: 334 Hal.
- Suherman, I. W., & Murwadi, H. (2021). Eksplorasi Pengunjung Taman Merdeka Kota Metro dalam Pengidentifikasian Fungsi Sosial di Ruang Terbuka Publik. *Jurnal Arsitektur*, 11(2), 111–120.
- Sumardi, & Widyastuti, S. . (2004). *Dasar-dasar perlindungan Hutan*. Gajah Mada University Press.
- Supu, I., Usman, B., Basri, S., & Sunarmi. (2016). Pengaruh Suhu Terhadap Perpindahan Panas Pada Material Yang Berbeda. *Jurnal Dinamika*, 7(1), 62–73
- Suyono, B., & Prianto, E. (2017). Kajian Sensasi Kenyamanan Termal Dan

- Konsumsi Energi Di Taman Srigunting Kota Lama Semarang. *Jurnal Modul*, 17(2), 17–25.
- Umanailo, H. A., Franklin, P. J. C., & Waani, J. O. (2017). Perkembangan Pusat Kota Ternate. (Studi Kasus: Kecamatan Ternate Tengah). *Spasial: Perencanaan Wilayah Dan Kota*, 4(3), 222–233.
- Umar, M. R. (2013). *Penuntun Praktikum Ekologi Umum*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Yasmine, P. A. (2018). Analisis Tingkat Kenyamanan Dan Vegetasi Ruang Terbuka Hijau Taman Singha Merjosari. *Skripsi*. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Zaki, M., Lukman, M. Y., & Yudistira, A. (2021). Peningkatan Pelayanan Sarana dan Prasarana Balai Benih Ikan di Kabupaten Pinrang. *Engineering Journal*, 6(2), 179–200.
- Zovanca, G., Fajriani, S., & Arifin. (2021). Studi Jenis Vegetasi Pada Ruang Terbuka Hijau (RTH) Terhadap Tingkat Kenyamanan Di Alun – Alun Kota Madiun. *Jurnal Produksi Tanaman*, 9(2), 151–160.
- Zubair, A. M. (2017). Pengaruh Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau Terhadap Iklim Mikro di Kota Makassar. In *Jurnal Teknik Lingkungan*. Universitas Hassanuddin.