

DAFTAR PUSTAKA

- Abhijith, K.V., Prashant Kumar, John Gallagher, Aonghus McNabola, Richard Baldauf, Francesco Pilla, Brian Broderick, Silvana Di Sabatino, dan B. P. (2017). Air pollution abatement performances of green infrastructure in open road and builtup street canyon environments – A review. *Atmospheric Environment*, 162, 71–86.
- Aldrian, E., Karmini, M., & Budiman, D. B. (2011). Adaptasi dan mitigasi perubahan iklim di Indonesia. Pusat Perubahan Iklim dan Kualitas Udara, Kedeputan Bidang Klimatologi, Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika.
- 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. Bogor
- Anida, J.W., Irwan, S.N.R. and Alam, T., (2023). Fungsi Ekologis Tanaman di Anida, J.W., Irwan, S.N.R. and Alam, T., 2023. Fungsi Ekologis Tanaman di Taman Kearifan (Wisdom Park) UGM. *Vegetalika*, 12(2), pp.91-105.
- Ardhana, I. P. G. (2015). *Ekologi Tumbuhan*. Bali: Udayana.
- Arisanti, S., Siregar, N., & Rahmat, A. (2022). Evaluasi Kerusakan Fisik Pohon dalam Upaya Menghadirkan Pohon Jalur Hijau yang Aman di Kota Padang. *Jurnal Lanskap Indonesia*, 14(1).
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Purworejo. (2011). *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Purworejo Menurut Lapangan Usaha 2006–2010*. BPS Kabupaten Purworejo
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Purworejo. (2011–2021). *Kabupaten Purworejo dalam angka (Publikasi Tahunan)*. BPS Kabupaten Purworejo.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Beban Pencemaran Udara NO₂ Menurut Sektor di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2021*.
- Bashri, A. (2014). Pertumbuhan Bibit Trembesi (*Samanea saman*) dengan Inokulasi Cendawan Mikoriza arbuskula pada Media Bekas Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Klotok Kediri. *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Environmental, and Learning*, 11(1): 165- 169.
- Baskorowati, L., & Pudjiono, S. (2015). Morfologi pembungaan dan sistem reproduksi merbau (*Intsia bijuga*) pada plot populasi perbanyakan di paliyan. Gunung Kidul. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 9(3), 159-175.

- Bianpoen dkk., (1989), Fungsi Taman dalam Kota (naskah laporan), Pusat Penelitian Teknologi dan Pemukiman Universitas Tarumanegara, Jakarta.
- BMKG Stasiun Klimatologi Jawa Tengah. (2024). *Analisis Dinamika Atmosfer dan Tren Suhu Udara Wilayah Jawa Tengah Periode 2020-2024*. Semarang: Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika.
- Booth NK, Hiss EJ. (2005). Residential Landscape Architecture : Design Process for The Private Residence. *New Jersey (US)*: Pearson Prentice Hall
- Booth NK. (1983). *Basic Elements of Landscape Architecture Design*. Illinois (US): Waveland Press Inc
- Carpenter PL, Walker TD, and Lanphear FO. (1975). *Plants in The Landscape*. San Fransisco (ID): W. H. Freeman and Co. 481.
- Dahlan, E. N. (2014). Karakter Fisik Pohon dan Pengaruhnya terhadap Iklim Mikro (Studi Kasus di Hutan Kota dan RTH Kota Semarang). *Forum Geografi*, 28(1), 83–90.
- Dahlan, E.N. (1992). Membangun Kota Kebun (Garden City) Bernuansa Hutan Kota. IPB Press dan Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor
- Damayanti, R., Safe'i, R., Setiawan, A., & Yuwono, S. 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. *Jurnal Hutan Tropis*, 11(3), 364-370.
- DiLaura. (2011). *The Lighting Handbook : Reference and Application*. New York: Illuminating Engineering Society of North America.
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Purworejo. (2024). *Laporan Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (IKPLHD) Tahun 2023*. Purworejo: Pemerintah Kabupaten Purworejo.
- Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Purworejo. (2021). *Laporan analisis tata guna lahan dan perkembangan infrastruktur Kabupaten Purworejo*. Pemerintah Kabupaten Purworejo.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (1996). *Tata cara perencanaan teknik lanskap jalan*. Jakarta (ID): Departemen Pekerjaan Umum
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2010). *Pedoman teknis penyelenggaraan jalan hijau (Green Road)*. Kementerian Pekerjaan Umum, Republik Indonesia.

- Dwiyanto, A. (2009). Kuantitas dan kualitas ruang terbuka hijau di permukiman perkotaan. *Teknik*, 30(2), 88-92.
- Erdianto, A., Sitti Nurul Rofiqo Irwan, dan D. K. (2019). Fungsi Ekologi Vegetasi Taman Deggung Sleman Sebagai Pengendali Iklim Mikro dan Peredam Kebisingan. *Jurnal Vegetalika*, 18(3).
- 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.
- Fachrul, M. F. (2007). *Metode sampling bioekologi*. Jakarta : Bumi Aksara
- Faiza, H., Widodo, S., & Lestari, D. (2024). Struktur morfologi tanaman waru (*Hibiscus tiliaceus* L.). *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan dan Sains*.
- Fakhrurradhi, F., Isya, M., & Irwansyah, M. (2018). Evaluasi Fungsi Estetika, Kenyamanan Dan Keselamatan Jalur Hijau Jalan (Studi Kasus Jalan Prof. Ali Hasjmy). *Jurnal Arsip Rekayasa Sipil Dan Perencanaan*, 1(2), 128-137.
- Fathonah IN. (2018). Evaluasi Fungsi Ekologis dan Estetika Beberapa Ruang Fathonah IN. 2018. Evaluasi Fungsi Ekologis dan Estetika Beberapa Ruang Terbuka Hijau Publik di Kota Tasikmalaya. *Skripsi*. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Fauzi, M. A., Nugroho, A., & Rahmawati, D. (2021). Variasi morfologi jati (*Tectona grandis* L.f.). *Jurnal Biota*, 6(2), 45-52.
- Febriansyah, A.R., Ergantara, R.I. and Nasoetion, P., (2022). Daya Serap Co2 Tanaman Pengisi Ruang Terbuka Hijau (Rth) Privat Rumah Perumahan Springhill Dan Citra Mas Di Kelurahan Kemiling Permai. *Jurnal Rekayasa, Teknologi, dan Sains*, 6(1), pp.20-31.
- Gold SM. (1980). *Recreation Planning and Design*. New York (US): Mcgraw-hill.
- Greenaway, T. (1997). *Buku Saku Pohon*. Jakarta. Penerbit Erlangga.
- Grey GW, Deneke FJ. (1978). *Urban Forestry*. New York (US): John Wiley and Sons, Inc.
- Hagler, Gayle.S.W., Ming-Yeng Lin, Andrey Khlystov, Richard W. Baladauf, Vlad Isakov, James Faircloth, dan L. E. J. (2012). Field investigation of roadside vegetative and structural barrier impact on nearroad ultrafine particle concentrations under a variety of wind conditions. *Sci. Total Environ*, 419, 7-15.

- Hamastuti. (2022). Fungsi Ekologis Pohon Sebagai Penyerap Polusi Udara Di Jalur Hijau Jalan Kusumanegara- Jalan Wates Yogyakarta. *Skripsi*. Fakultas kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Handayani, N. P., Rahmadania, A. P., Annisa, Z. D., Haryanti, A., Purwaningrum, I. F., Sudaryoko, D. A. P., ... & Rahayu, T. D. (2024). Upaya Pengurangan Polusi Udara di Lingkungan Universitas Negeri Semarang dengan Penanaman Pohon. *Jurnal Majemuk*, 3(2), 256-268.
- Hartatik, E.S.(2016). Perkembangan Jalan Raya di Pantai Utara Jawa Tengah Sejak Matarah Islam Hingga Pemerintah Daendels. *Jurnal Studi Sejarah*, 155-165.
- Hidayat, I. 2010. "Kajian Fungsi Jalur Hijau Jalan sebagai Penyangga Lingkungan pada Tol Jagorawi". *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 17(2): 124-133
- Holton, J. R. (2004). An Introduction to Dynamic Meteorology. Burlington: Elsevier.
- Hussein, R. (2010). Analisis Kualitas dan Kenyamanan Lingkungan Kawasan Hutan Kota di Kota Malang. *Jurnal Agritek*. 18(2) : 245-267.
- Indriyanto. (2018). *Metode Analisis Vegetasi dan Komunitas Hewan*. Graha Ilmu. Yogyakarta
- Irvanza.R.F. (2023). Kesesuaian Jenis Pohon Peneduh Pada Jalur Pejalan Kaki di Jalan Slamet Riyadi Kota Surakarta. *Skripsi*, Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Ismaya, B. & Saraswati, D. (2006). *Ragam Desain Pagar Tanaman*. Jakarta: Penebar
- Karlinasari, L., dan Surjokusumo, S. (2010). Kebugaran Pohon Berdiri (Standing Tree) Sebagai Aset Lingkungan Perkotaan dan Perumahan. Di dalam: Workshop Pemantauan Kesehatan Hutan Pada Ruang Terbuka Hijau di Lingkungan Perkotaan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Kementerian Dalam Negeri Republik Indonesia. (2007). *Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*. Jakarta: Kementerian Dalam Negeri.
- Kementerian Pekerjaan Umum. (2008). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/M/2008 tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*. Direktorat Jenderal Penataan Ruang.

- Kementerian Pekerjaan Umum. (2012). *Pedoman Penanaman Pohon Pada Sistem Jaringan Jalan*. Menteri Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Khairunnisa, E. S., & Natalivan, I. P. (2010). Evaluasi Fungsi Ekologis Ruang Terbuka Hijau di Kota Bandung dalam Upaya Pengendalian Iklim Mikro berupa Pemanasan Lokal dan Penyerapan Air. *Jurnal Perencanaan Wilayah Kota A*, 2.
- Kurniawan, M. A. (2021). Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid Untuk Penerangan Jalan Umum di Jalan Daendels Purworejo (*Doctoral dissertation*, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta).
- Kusuma, R. P.(2019). Evaluasi Fungsi Ekologis Vegetasi di Jalur Hijau Kawasan Kusuma, R. P. 2019. Evaluasi Fungsi Ekologis Vegetasi di Jalur Hijau Kawasan Permukiman Kelurahan Kotabaru, Kecamatan Gondokusuman, Kota Yogyakarta. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada.
- Laurie M. 1986. *An Introduction to Landscape Architecture*. New York (US): American Elsevier Publ. Co. Inc.
- Lerebulan, M. F., Asmiwyati, I. G. A. A. R., & Sukewijaya, I. M. (2020).Evaluasi jenis dan pola penanaman tanaman di median Jalan Ir. Soekarno Kota Saumlaki, Maluku Tenggara Barat. *Jurnal Arsitektur Lansekap*. 6(2),139-148
- Lestari, I., Yanuwidi, B., & Soemarno, S. (2013). Analisis Kesesuaian Vegetasi Lokal Untuk Ruang Terbuka Hijau (RTH) Jalur Jalan di Pusat Kota Kupang. *Indonesian Journal of Environment and Sustainable Development*, 4(1), 1-10.
- Limbong, Y., Karyati, K., & Syafrudin, M. (2021). Kandungan Beberapa Polutan dan Kadar Debu Pada Daun Ketapang (*Terminalia catappa* L.) di Kota Samarinda Provinsi Kalimantan Timur: The Pollutant and Dust Contents in the Leaves of *Terminalia catappa* L. in Samarinda City East Kalimantan Province. *Perennial*, 17(2), 55-61.
- Mangold, R. (1997). *Forest Health Monitoring: Field Methods Guide*. Buku. USDA Forest Service General Technical Report. New York.135p.
- Martias, L. D. (2021). Statistika deskriptif sebagai kumpulan informasi. *Fihris: Jurnal Ilmu Perpustakaan Dan Informasi*, 16(1), 40-59.
- Maulidina, I., Rahman, F., & Putri, A. (2023). Identifikasi tumbuhan famili Moraceae di kawasan tropis. *Jurnal Riset Ilmu Tanaman*, 5(1), 12–20.

- Menteri Negara Lingkungan Hidup. (1996). *Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 48 Tahun 1996 tentang Baku Tingkat Kebisingan*.
- Moleong, L. J. (2021). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Mulyani, A. S. (2021). Pemanasan global, penyebab, dampak dan antisipasinya.
- Nahlunnisa, H., Zuhud, E. A. M., Santosa, Y. (2016). Keanekaragaman Spesies Tumbuhan di Areal Nilai Konservasi Tinggi (NKT) Perkebunan Kelapa Sawit Provinsi Riau. *Jurnal Media Konservasi*, 21(1), 91-98.
- Nazaruddin. (1994). *Penghijauan Kota*. Jakarta: PT. Penebar Swadaya.
- Nieuwolt S. (1977). *Tropical climatology*. London: Wiley
- Noviadi, I. dan Rivai, R.R. (2015). Identifikasi Kondisi Kesehatan Pohon Peneduh di Kawasan Ecopark, Cibinong Science Center Botanic Gardens. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversity Indonesia, Vol 1 No.6 ISSN: 2407-8050, Hal. 1385-1391 DOI:10.13057/psnmbi/m010621.
- Noviady, I., and Rivai, R. R. (2015). Identifikasi Kondisi Kesehatan Pohon Peneduh di Kawasan Ecopark, Cibinong Science Center-Botanic Gardens. in: Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia ITB Bandung 1385–1391.
- Nugraha, M.D., Setiawan, A., Iswandaru, D. & Fitriana, Y.R. (2021). Keanekaragaman Spesies Burung di Hutan Mangrove Pulau Kelagian Besar Provinsi Lampung. *Jurnal Belantara*. 4(1): 56-65.
- Nugroho, V. C. (2015). Evaluasi Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Sleman Kabupaten Sleman. *Planta Tropika*, 3(2), 114-121.
- Nurholis, N., & Saleh, I. (2019). Hubungan karakteristik morfofisiologi Tanaman kersen (*Muntingia calabura*). *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 12(2), 47-52.
- Nurisjah S, Pramukanto Q. (1995). *Penuntun Praktikum Perencanaan Lanskap, Diktat Jurusan Budidaya Pertanian*. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Nurnovita, C., (2011). Evaluasi Fungsi Ekologis Pohon Pada Rth Lanskap Permukiman Sentul City, Bogor (Studi Kasus: Cluster Bukit GolfHijau). *Skripsi*. Departemen Arsitektur Lanskap, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor

- Odum, E.P., (1983). *Basic Ecology*. Saunders College Publishing, New York
- Panjaitan, B., U., Indriyanto, & Asmarahman, C. (2021). Analisis Keanekaragaman jenis Pohon Pada Hutan Kota Metro. *Jurnal Rimba Lestari*, 1(2), 124-131.
- Pemerintah Republik Indonesia. (2013). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2013 tentang Pencegahan dan Pemberantasan Perusakan Hutan*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 130.
- Peraturan Bupati Nomor 20 (2008). Penataan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan Kabupaten Purworejo. Purworejo: Pemerintah Kabupaten Purworejo.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No.05/PRT/M/2008 tentang *Pedoman Penyediaan Dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*. Jakarta
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 5 Tahun 2008 *tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*
- Pranoto, P. (2021). Pengaruh Pembangunan Jalur Jalan Lintas Selatan Terhadap Perkembangan Harga Tanah di Kecamatan Purwodadi Kabupaten Purworejo (*Doctoral dissertation*, Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional).
- Prawesti, D., & Sudaryatno. (2020). Analisis Hubungan Kerapatan Vegetasi dengan Suhu Permukaan Tanah di Kabupaten Purworejo Menggunakan Citra Landsat 8. *Jurnal Bumi Indonesia*
- Purwanto, R. H., Suryanto, P., & Setiawan, B. (2011). Inventarisasi biomassa pada tegakan jati (*Tectona grandis*) dan akasia (*Acacia mangium*). *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 5(1), 23–31.
- Putra R. Risdyakrisna. (2018). Evaluasi Jenis dan Potensi Roboh Pohon Penyusun RTH di Kawasan Balai Kota Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Putri, K. P., Pramono, A. A., & Syamsuwida, D. (2018). Produksi buah dan benih mahoni (*Swietenia macrophylla* King) berdasarkan diameter tajuk dan kondisi stomata daun. *Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan*, 6(2), 133-144.
- Rachmawati, D., Pambudi, A. R., & Saryoko, S. D. (2022). Perbandingan Potensi Vegetasi Penyerap Karbon dan Penyedia Oksigen pada Ruang Terbuka Hijau Jalan Protokol di Kota Semarang. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK*, 18(1), 1–11.

- Rahmat, S., I., Erly, H., Wulandari, C., & Kaskoyo, H. (2018). Analisis Keanekaragaman Jenis Pohon Sebagai Salah Satu Indikator Hutan Konservasi. *Jurnal Perennial*, 14(2), 4-8.
- Ramadhan, F., Pratama, R., & Kusuma, I. (2024). Identifikasi karakter morfologi mangga (*Mangifera indica* L.). *Jurnal Botani Tropis*, 8(1), 15–22.
- Rezi, T. A., Iqbal, M., Saputra, E., & Atthaillah, A. (2025). Pengaruh Fungsi Pohon Terhadap Kenyamanan Termal Taman Kota Lhokseumawe (Studi Kasus: Lapangan Hiraq). *Jurnal Energi Elektrik*, 14(1), 1-7.
- Rizka, J. 2009. Evaluasi Tata Hijau Jalur Hijau Jalan Kota Pekanbaru. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Rochim, F.N. and Syahbana, J.A., 2013. Penetapan fungsi dan kesesuaian vegetasi pada taman publik sebagai ruang terbuka hijau (RTH) di Kota Pekalongan (studi kasus: Taman Monumen 45 Kota Pekalongan). *Jurnal Teknik PWK*. Vol 2(3), pp:314-327.
- Safarudin, Sari, A.N., Khaerani, B.A., Rifkiyah, K., Solihah, A.M., Husnaa, M.A., ..., & Sukron, M. (2023). Pengaruh penanaman pohon dalam meningkatkan kesadaran masyarakat sebagai upaya pencegahan kekeringan lingkungan di Desa Citepus. Dalam: Widyaningsih, R, Budikafa, M.J., Alfian, R.L., Pujiyono, E., & Rofi, M.R.N.A. (Eds.), *Prosiding Kampelmas* (2), 1083-1095).
- Safe'i, R dan Tsani, M. K. (2017). Penyuluhan Program Kesehatan Hutan Rakyat di Desa Tanjung Kerta Kecamatan Kedondong Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Sakai Sembayan*. 191) : 35-37.
- Safe'i, R., and Tsani, M. K. (2016). *Kesehatan Hutan*. Plantaxia, Bandar Lampung.
- Safe'i, R., and Tsani, M. K. (2017). Penyuluhan Program Kesehatan Hutan Rakyat di Desa Tanjung Kerta Kecamatan Kedondong Kabupaten Pesawaran. *Sakai Sambayan Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat* 1(1): 35–37
- Sando, R., & Umroni, A. (2012). Komposisi Jenis dan Struktur Tegakan pada Areal Bekas Tebangan di PT Salaki Summa Sejahtera, Provinsi Sumatera Barat. *J. Silvikultur Tropika*, 3(2), 65-72.
- Santi, S., Belinda, S., & Rianty, H. (2019). Identifikasi iklim mikro dan kenyamanan termal ruang terbuka hijau di Kendari. *NALARs*, 18(1), 23-34.
- Santosa, D., Widyastuti, S. M., Rosyidah, U., & Silmia, B. (2022). Detection of Terpenoid and Flavonoid of Five Species of Mistletoes at *Stelechocarpus burahol* (Bl.) Hook. f. & Th and *Lagerstroemia speciosa* (L.) Pers. by using

Thin Layer Chromatography Method. In 7th International Conference on Biological Science (ICBS 2021) (pp. 388-393). Atlantis Press.

Santoso, S., Lestari, S., & Samiyarsih, S. (2012). Inventarisasi tanaman peneduh jalan penjerap timbal di Purwokerto. In *Prosiding Seminar Nasional: Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan*. Vol. 3, No. 1, pp.

Sari, D. P. S., Webliana, K., & Syaputra, M. (2021). Estimasi Simpanan Karbon Dan Serapan Karbon Dioksida (Co₂) Pada Ruang Terbuka Hijau Jalan Langko Kota Mataram. *Jurnal of Sustainable Development Research*, 1(1), 1-8.

Setiawan, B. (2019). Inventarisasi pohon pelindung dan potensinya sebagai penyerap karbon dioksida serta penyimpan karbon di jalan raya Kota Malang (*Skripsi*). Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.

Shannigrahi, A.S., T. Fukushima, and R.C. Sharma. (2003). Air pollution control by optimal green belt development around The Victoria Memorial Monument, Kolkata (India). *Journal Environment Studies* Vol. 60.

Simond, J. 1983. *Landscape Architecture*. New York: McGraw Hill Book Co.

Simonds, J. O. (1983). *Landscape Architecture: A Manual of Site Planning and Design* (2nd ed.). McGraw-Hill.

Sitinjak, E.V., Duryat dan Santoso, T. 2016. Status Kesehatan Pohon Pada Jalur Hijau dan Halaman Parkir Universitas Lampung. *Jurnal Sylva Lestari* Vol. 4 No.2. Hal.101-108

Smyth, D.M., 1962. *The Practice of Silviculture*. John Willey and Sons Inc. NewYork.

Soerianegara, I., & Indrawan, A. (1978). *Ekologi Hutan Indonesia*. Laboratorium Ekologi.

Sugiyono, (2009). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*, Bandung: Alfabeta.

Sulistiyana, M. I. C. D., Yuwono, S. B., & Rusita, R. (2017). Kenyamanan Hutan Kota Linara berbasis kerapatan vegetasi, iklim mikro dan persepsi masyarakat di Kota Metro. *Jurnal Sylva Lestari*, 5(2), 78-87.

Suratissa, D., Rathnayake, U. (2016). *Diversity and Distribution of Fauna of The Nasese Shore, Suva, Fiji, Island With Refrence to Existing Threats to The Biota*. Asia Pacific Biodiversity, 9(1), 11-16.

- Suryani, E., & Zulkarnain, Z. (2021). inventarisasi dan karakterisasi melinjo (Gnetum gnemon) di kota solok. *Menara Ilmu: Jurnal Penelitian dan Kajian Ilmiah*, 15(2).
- Syahindra, A. I., Trisnowati, S., & Irwan, S. N. R. (2014). Jenis dan Fungsi Tanaman di Jalur Hijau Jalan Affandi, Jalan Laksda Adisucipto, Jalan Babarsari, Jalan Perumnas Seturan, dan Jalan Ring Road Utara (ALABSeRi), Yogyakarta. *Vegetalika*, 3(4), 15-28.
- Tan, P.Y., Chiang, K., Wong, N. C. (2010). Acoustics evaluation of vertical greenery systems for building walls. *Building and Environment*, 45(2), 411–420.
- Tanjung, I. F., Ramadhani, F., Rahmadhani, S., Wangi, S. S., & Sipahutar, A. P. A. (2023). Keragaman Jenis Tumbuhan Bawah pada Tegakan Glodokan Tiang (*Polyalthia longifolia*) di Halaman Belakang UIN Sumatra Utara. *EKSAKTA: Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA*, 8(1), 133 141.
- Thompson, J. William dan Sorvig, Kim. (2008). *Sustainable Landscape Construction: A Guide to Green Building Outdoors*. Washington DC: ISLAND PRESS.
- Tjasyono, B. (2004). *Klimatologi*. Bandung. Penerbit ITB. 348 hlm.
- Tnunay, I. M. Y., Hanas, D. F., & Mata, M. H. (2024). Anatomi Gamal (*Gliricidia sepium* (Jacq.) Kunth) pada Lahan bukan dan Bekas Tambang Mangan di Desa Oetalus, Nusa Tenggara Timur. *Prosiding Ilmu Kependidikan*, 1(2), 81-88.
- Ulfa, Z., (2017). Evaluasi Fungsi Ekologis Pohon pada Ruang Terbuka Hijau Lanskap Perumahan Metland Menteng, Jakarta Timur. *Thesis*. Fakultas Pertanian. IPB
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007 *tentang Penataan Ruang*.
- Ulinniam, U., & Indriyani, S. (2022). Identifikasi morfologi tumbuhan pohon pada berbagai kondisi lingkungan. *Edunity: Kajian Ilmu Sosial dan Pendidikan*, 1(4), 457–465.
- Wahyudi, A., Harianto, S.P., & Darmawan, A. (2014). Keanekaragaman Jenis Pohon di Hutan Pendidikan Ponservasi Terpadu Tahura Wan Abdul Rachman. *Jurnal Sylva Lestari*. 2(3): 1-10. Indriyanto. 2006. *Ekologi hutan*. PT Bumi Aksara. Jakarta.

- Widyaningrum, R. (2020). *Pemanfaatan daun paitan (Tithonia diversifolia) dan daun lamtoro (Leucaena leucocephala) sebagai pupuk organik cair (poc)* (Doctoral dissertation, UIN Raden Intan Lampung).
- Wirasasmita, M. (2003). Aplikasi Iklim Terhadap Perkembangan Urban Metropolitan Bandung. *Pusat Pemanfaatan Sains Atmosfer dan Iklim*. Bandung:Lapan
- Yasmine A.P dan Wicaksono, P.K. (2018). Analisis Tingkat Kenyamanan dan Vegetasi Ruang Terbuka HijauTaman Singha Merjosari Park. 2018. *Plantropica Journal of Agricultural Science*, Vol 3(2), pp:149-155
- Yosieguspa, N. (2015). Pengaruh vegetasi Dalam Meredam Tingkat Kebisingan Lalu Lintas Jalan Raya Di Kawasan Taman Wisata Alam (TWA) Punti Kayu Palembang. *Dampak*, 12(2), 104–113.