

DAFTAR PUSTAKA

- Adeola, A.A., dan Dosumu. *Journal Microbiol.* Comparative Analyses of Phytochemicals and Antimicrobial Properties of Extract Wild Tamarindus indica. Res 2010. 4(24) : 2769-2779.
- Albert Kristian R, Teis N. Mikkelsen, Anders Michelsen dan Helge Ro-Poulsen. 2011. *Journal of Plant Physiology*. Interactive Effects Of Drought, Elevated CO₂ And Warming On Photosynthetic Capacity And Photosystem Performance In Temperate Heath Plants. Volume 168. Issue 13. Pages 1550-1561.
- An, B. Zhu, H.L Wang, Y.Li, X. Lin, dan H. Yang 2014. *Characteristics and Source Apportionment of VOCs Measured in An Industrial Area of Nanjing, Yangtze River Delta, China*. Atmos. Environ. 97 (2014), pp. 206-214.
- Anonim. 2017. *Cikal-bakal Keraton Kasultanan Yogyakarta*.
- Aulia, M. 2007. *Pengaruh Konsep Lanskap Keraton Ngyogyakarta Hadiningrat Terhadap Lanskap Kota Yogyakarta*. Skripsi. Departemen Lanskap Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Baidu, Denisa L.2016. *Ecological Indicators: Is Urban Green Space per Capita a Valuable Target to Achieve Cities' Sustainability Goals? Romania as A Case Study*. 70(2016):54-65.
- Balfas Jamal dan Krisdianto. 2016. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. Struktur anatomi dan kualitas serat kayu dan akar gantung beringin (*Ficus benjamina* Linn.) IISN 0853-4217. Volume 21 (1): 13-19.
- Barrera, Fransisco de la, Sonia Reyes-Peacke, dan Ellen Banzhaf. 2015. *Ecological Indicators: Indicators for Green Spaces in Contrasting Urban Settings*. 62(2015):212-219.
- Beratha Ni Luh S, I Made Rajeg, dan Ni Wayan Sukarini. 2018. *Jurnal of Bali Studies*. Fungsi Dan Makna Simbolis Pohon Beringin Dalam Kehidupan Masyarakat Bali. Volume 08. Nomor 02. ISSN 2088-4443.
- Bleasdale, J. K. 1973. *Royal Horticulture Society: Plant Physiology in Relation to Horticulture*. Mc. Millan Heal, Watson and Vincy. AyLesbury. 114p.
- Buhungo, R Abdullah. 2012. *Semantic Shcoler*. Faktor Perilaku Kesehatan Masyarakat dan Kondisi Lingkungan Rumah dengan Kejadian Malaria. 79207504.
- Damanik, F. 2014. *Kajian Komposisi Jalur Hijau Jalan di Kota Yogyakarta Terhadap Penjerapan Polutan Timbal (Pb)*. 2(2):81-89.

- Devendra K, Soni, Sanjan R, dan Ruchi Singh. 2012. *Plant Science: Photosynthetic Characteristics And The Response Of Stomata To Environmental Determinants And ABA In Selaginella Bryopteris, A Resurrection Spike Moss Species*. Volume 191 – 192. Pages 43 -52.
- Dimitrou, D dan Julia N. Georgi. 2010. *Elsevier Case Study of Chainia, Greece: The Contribution of Urban Green Spaces to The Improvement of Environment in Cities*. 45(2010):1401-1414.
- Djoko Dwiyanto. 2009. *Ensiklopedi Kraton Yogyakarta*. Yogyakarta: Dinas Kebudayaan Provinsi DIY.
- Fandeli, C. dan Mukhlison. 2003. *Konsep Pembangunan Hutan Kota di Yogyakarta. Makalah Seminar Perhutanan Kota Yogyakarta Segar*. Kerjasama Mapala Silvagama UGM – PSL 29 April 2003 (tidak dipublikasikan). Yogyakarta.
- Febriana, E. 2016. *Analisis Kadar Klorofil, Jumlah Stomata, dan Luas Daun Glodok Tiang pada Tingkat Emisi yang Berbeda di Yogyakarta*. Tugas Akhir (tidak dipublikasikan). Progam Studi Diploma III Pengelolaan Hutan, Fakultas Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Fitter, A. H. dan R.K.M. Hay. 1991. *Fisiologi Lingkungan Tanaman*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Gardjito, Murdijati. 2018. *Profil Struktur, Bumbu, dan Bahan dalam Kuliner Indonesia*. UGM Press.
- Gembong, Tjitrosoepomo. 1989. *Morfologi Tumbuhan*. Universitas Gadjah Mada Press: Yogyakarta.
- Gembong, Tjitrosoepomo. 2005. *Taksonomi Umum (Dasar-dasar taksonomi tumbuhan)*. Cetakan Ketiga. Universitas Gadjah Mada Press: Yogyakarta.
- Guangming RAO, Wang Yong, Li Ke, dan Wang Na. 2011. Elsevier. *Energy Procedia: Analysis on Chongqing Industry CO₂ Emissions Efficiency Difference and Its Emissions Reduction Potentials*. Volume 5, Pages 2230 – 2235.
- Han, KJ dan Youn, Y.C. 2008. Climate Change. *The Feasibility of Carbon Incentives to Private Forest Management in Korea*. 94:157-168.
- Hanindita, A. S. 2017. *Tata Letak Pohon di Keraton Ngayogyakarta Hadiningrat Menurut Filosofi, Fungsi dan Arsitektur Pohon*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hardi Lie. 1983. *Api Nasionalisme: Cuplikan Pengalaman*. Gunung Agung. Jakarta.

- Haryanti, Sri dan Tetrinica Meirina. 2009. *Bioma: Optimalisasi Pembukaan Porus Stomata Daun Kedelai (Glycine max (L) merril) pada Pagi dan Sore*. Vol. 11, No. 1, Hal. 18-23.
- Hidayati, S. Roifatul. 2009. *Analisis Karakteristik Stomata, Kadar Klorofil Kandungan Logam Berat pada Daun Pohon Pelindung Jalan Kawasan Lumpur Porong Sidoarjo*. Tesis. Fakultas MIPA, Universitas Islam Negeri Malang.
- Hume, Margee dan Gillian Sullivan Mort. 2008. *London Journal of Tourism, Sport and Creative Industries (LJTSCI)*. Enhancing The Experience: Creating Service Opportunities Using Mobile Phone Technology In Museums. Volume 1, Edition 2, Autumn 2008: 3-20.
- Indah, A.S.K., T. Wardiyati dan L. Setyobudi. 2014. *Jurnal Produksi Tanaman*. Analisis Lanskap Jalur Hijau dan Upaya Penerapan Smart Green Land pada Ruang Terbuka Hijau. 2(3): 198-207.
- Jiao, J., dan Grodzinski, B. 2009. *Journal of the American Society for Horticultural Science*. Environmental Influences On Photosynthesis And Carbon Export In Greenhouse Roses During Development Of The Flowering Shoot. Volume 123. Issue 6. Pages 1081 – 1088.
- Jimenez. M.D, R. de Torre, I. Mola, M.A. dan Casado, L. 2018. *Journal of Environmental Management*. Local Plant Responses to Global Problems: *Dactylis Glomerata* Responses To Different Traffic Pollutants On Roadsides. Volume 212. Pages 440-449.
- Johnstone, D. Livesley. 2017. *Elsevier Landscape and Urban Planning*: Microclimate Benefits that Different Street Tree Species Provide Tosidewalk Pedestrians Relate to Differents in Plant Area Index. 157(2017);502-511.
- K.V. Abhijith dan Sharad G. 2015. *Elsevier Enviromental Pollution*: Passive Control Potentials of Trees and On Street Parked Cars ini Reduction of Air Pollution Exposure in Urban Street Canyons. Volume 204, Hal. 99-108.
- Karagulian F. Karagulian, C.A. Belis, C.F.C. Dora, A, S.Bonjour, H. Adair-Rohani, dan M. Amann. 2015. *Environ Contribution to cities' ambient particulate matter (PM): a systematic review of local source contribution at global level Atmos*. 120 (2015), pp. 475-483.
- Karima, M. N. 2017. *Analisis Efektivitas Jalur Hijau Jalan dalam Mengurangi Sebaran Polusi Pertikel pada Jalan Bersusun di Jalan Tol Wiyono*. Skripsi. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.

- Klemm, W., Bert G. H., Sanda L., dan Bert V., H. 2016. *Elsevier. Landscape and Urban Planning: Street Greenery and Its Physical and Psychological Impact on Thermal Comfort*. 138(2016):87-98.
- Kusumaningrum, N. 2008. *Jurnal Pemukiman*. Potensi Tanaman dalam Menyerap CO₂ dan CO untuk Mengurangi Dampak Pemanasan Global Vol. 3, No. 2, Juli 2008: 97-105.
- Lavrenchenko GK. 2009. *Technical gases: Urgent Problems of Production and Use of Carbon dioxide* 2009;4:2–16.
- Leitner, R. K. dan Kajewski. 2004. *Canadian Journal of Botany*. Modern And Holocene Stomate Records Of Tree-Line Variations In Northwestern Quebec. Volume 82. Pages 726 – 734.
- Liao Jingbiao dan Tijian Wang. 2014. *Atmosfer Research*. Impacts of different urban canopy schemes in WRF/Chem on regional climate and air quality in Yangtze River Delta, China. Volume 145-146. Pages 226-243.
- Lombard, Denys. 2007. *Nusa Jawa Silang Budaya 3*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Luqmon A., Ayoeda L. A., Agbaje Lateef, Segun A. A., dan Rasheed O. 2019. *Plant Physiology and Biochemistry*. Zero-Valent Silver Nanoparticles Attenuate Cd And Pb Toxicities On *Moringa Oleifera* Via Immobilization And Induction Of Phytochemicals. Volume 139. Pages 283-292.
- Maleki, M., M. Ghorbanpour, dan K. Kariman. 2017. *Elsevier. Plant Gene: Physiological and Antioxidative Responses of Medicinal Plants Exposed to Heavy Metals Stress*. 11(2017):247-254.
- Mawardiani, N. 2013. *Kayu Raya Dari Pohon Sawo Kecil*. PT. Palapa. Depok. Jawa Barat
- Mayangsari. 2009. *Urgensi Pemenuhan Proporsi RTH Kota Medan Sesuai Ketentuan Undang-undang No 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang*. Skripsi. Fakultas Hukum, Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Mustafa, G., dan S. Komatsu. 2016. Elsevier. *Biochimica et Biophysica Acta: Toxicity of Heavy Metals and Metal-containing Nanoparticles on Plants*. 1864(2016):932-944.
- Namdeo Anil, Paul Goodman, dan Gordon Mitchell. 2019. *Land-use, transport and vehicle technology futures: An Air pollution Assessment of Policy Combinations for the Cambridge Sub-Region of the UK*. Cities. Volume 89, June 2019, Pages 296-307.

- Nasrullah, I. W. 2008. *Evaluasi Jalur Hijau Jalan Sebagai Penyangga Lingkungan Sekitarnya dan Keselamatan Pengguna Jalan Bebas Hambatan Jagorawi*. Tesis. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Tidak Dipublikasikan.
- Nur M., Bukit Y., Wahyu A., Ahmad S., dan Sumariyah. 2016. *Berkana Fisika*. Pereduksian Cox, Nox, Sox, Hc, Dari Kendaraan Bermotor Dengan Menggunakan Plasma Nontermik. Universitas Diponegoro Semarang. Volume 9. No 4. Hal 209-219.
- Orset Caroline. 2019. *Journal Ecological Economic: How Do Travellers Respond to Health and Environmental Policies to Reduce Air Pollution?*. Volume 156 Pages 68-82.
- Palar, H. 2008. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat dalam Analisis Kadar Klorofil, Jumlah Stomata dan Luas Daun Glodok Tiang pada Tingkat Emisi yang Berbeda di Yogyakarta*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Pandey R., Priya C., Choudhary, dan Madan Pal. 2007. *Scientia Horticulturae*. Higher Than Optimum Temperature Under CO₂ Enrichment Influences Stomata Anatomical Characters In Rose (*Rosa Hybrid*). Volume 113. Issue 1. Pages 74-81.
- PERDA DIY. 2012. *Peraturan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 6 tentang Pelestarian Warisan Budaya dan Cagar Budaya*. Yogyakarta.
- PERDA DIY. 2015. *Peraturan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tentang Kebudayaan*. Yogyakarta.
- Pittman S., Roodwell, and Shellock. R. 2019. *Marine Policy: Marine Parks For Coastal Cities: A Concept For Enhanced Community Well-being, Prosperity And Sustainable City Living*. Elsevier. Volume 103. Pages 160-171.
- Potasik, G. 2017. *Pengaruh Intensitas Cahaya Terhadap Kandungan Klorofil dan Produktifitas Nira Aren (*Arenga pinnata*) pada Lahan Agroforestry di Kecamatan Togeang, Kabupaten Tojo Una-Una, Sulawesi Tengah*. Tesis [Tidak dipublikasikan]. Universitas Gadjah Mada.
- Prakarsh. 203. *Plant Physio: Lead Toxicity in Plants*.:17(1):35-52.
- Purnomo, A. 2010. *Kajian Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau pada Koridor Jalan Mt. Haryono Kota Cilacap*. Perencanaan Wilayah Kota. Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro.
- Putri Retno. 2018. *Persepsi Siswa SMA Negeri di Kota Yogyakarta Terhadap Jenis Pohon Bernilai Filosofi pada Sumbu Filosofi Yogyakarta*. Tugas Akhir (tidak dipublikasikan). Progam Studi Diploma III Pengelolaan Hutan, Fakultas Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- R. buccolieri, S.M. Salim, L.S. Leo, S. Di Sabatino, A. Chan, dan P. Lelpo. 2011. *Scopus Preview. Atmospheric Enviroment: Analysis of Local Scale Tree Atmosphere Interaction on Pollutant Concentration in Idealized Street Canyons and Application to A Real Urban Junction..* Volume 45, Issue 9. Hal. 1702 – 1713.
- Rangkuti, Freddy. 2014. *Analisis SWOT Teknik Pembeda Kasus Bisnis*. Jakarta. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Salisbury, F.B dan C.W Ross. 1995. *Plant Physiology*. 3 ed. Wadsworth Publishing Co.Belmont California.
- Saygideger, S, Muhittin D dan Gonca K. 2004. *International Journal of Agriculture and Biology*. Effect of Lead and pH on Lead Uptake, Chlorophyll and Nitrogen Content of Typha latifolia L. and Ceratophyllum demersum L.
- Sehabudin, S. 2011. *Penambatan Karbon Dioksida dan Pengaruh Densitas Alga AIR Tawar (Chlorella sp.) Terhadap Pengurangan Emisi Karbon Dioksida*. Skripsi. Program Studi Kimia Fakultas Sains dan Biologi. UISH. Dalam <http://repository.uinjkt.ac.id/>
- Seinfeld, 1989. *State of The Science: Urban Air Pollution*. Science, 243 (4892) (1989), pp. 745-752.
- Sembiring, E. dan Sulistyawati, E. 2006. *Akumulasi Pb dan Pengaruhnya Pada Kondisi Daun Swietenia macrophylla King*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Seno, Sastroamidjojo. 1967. *Obat Asli Indonesia*. Kinta.
- Sharma, Pallavi, dan Rama S. Dubey. 2005. *Plant Physiol: Lead Toxicity in Plants*. 17(2005).(1):35-52.
- Sidiyasa, K. 1998. *Mengenal flora langka sawokecik (Manilkara kauki (L.) Dubard)*. Info Hutan Nomor 106. Cetakan Kedua. Pusat Penelitian Hutan. Bogor
- Siregar, E.B.M. 2005. *Pencemaran Udara, Respon Tanaman Dan Pengaruhnya Pada Manusia*. Tesis. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Sorotori Jacob, F. Teixeira, Goms dan Wagner L. 2019. *Science Horticulturae*. Stomata Opening And Productiveness Response Of Fresh Market Tomato Under Different Irrigation Intervals. Volume 255. Pages 86-95.
- Suharyono Bagyo. *Jurnal Ornamen Seni Rupa ISI Surakarta*. Wreksa Warangka: Studi Tentang Kayu Sebagai Bahan Keris di Surakarta. Vol 5. Nomor 1, Januari 2008.

- Sukarwati. L. 2016. *Pengaruh Pencemaran Udara Akibat Emisi Kendaraan Bermotor Terhadap Laju Fotosintesis Tanjung (Mimusops Elengi) Tanaman Pelindung Jalan di Kota Yogyakarta*. Tugas Akhir (tidak dipublikasikan). Progam Studi Diploma III Pengelolaan Hutan, Fakultas Vokasi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sunjata, I. W Pantja, Tashadi, dan S. R. Astuti. 2008. *Makna Simbolik Tumbuh-tumbuhan dan Bangunan Kraton: Suatu Kajian Terhadap Serat Salokapatra*. Proyek Pengkajian dan Pembinaan Nilai-nilai Budaya Pusat, Direktorat Sejarah dan Nilai Tradisional, Direktorat Jenderal Kebudayaan, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Universitas Michigan.
- Sunjata, I.W.P., S.R. Astuti dan Tashadi. 1995. *Makna Simbolik Tumbuh Tumbuhan dan Bangunan Keraton: Suatu Kajian Terhadap Serat Selakapatra*. Proyek Pengkajian dan Pembinaan Nilai-nilai Budaya Pusat. Direktorat Sejarah dan Nilai Tradisional. Direktorat Jenderal Kebudayaan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Suryanto. 2005. *Keistimewaan Tataa Ruang Yogyakarta*. Desertasi (tidak dipublikasikan). Pasca Sarjana Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suwanmontri C, Kositanont, C., dan Panich, N. 2013. *Modern Applied Science*. Carbon Dioxide Absorption of Common Trees in Chulalongkorn University. Vol. 7 No. 3: 1-7.
- Syamsoedin, I. 2010. *Kajian Status Iptek Dan Pengembangan Ekosistem Hutan Di Perkotaan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Tihuttu, Hermina Neltje. 2001. *Studi Kemampuan Tanaman Jalur Hijau Jalan Sebagai Penjerap Partikulat Hasil Emisi Kendaraan Bermotor*. Tesis. Program Pacasarjana Intitut Pertanian Bogor.
- Walpole, R. E. 1993. *Pengantar Statistik Edisi ke 3*. Alih Bahasa Bambang Sumantri. Penerbit Pt. Gramedia. Yogyakarta.
- Wardhana, Wisnu Arya. 2001. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Wasesowinoto, KRT. 2004. *Sanggit Tata Rakit Keraton Mataram Kasultanan Ngayogyakarta Hadiningrat*. Yogyakarta.
- Yitnosumarto, Suntoyo. 1991. *Percobaan Perancangan, Analisis, dan Interpretasinya*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Yoeti, Oka A. 2008. *Perencanaan dan Pengembangan Pariwisata*. Pradnya Paramita: Jakarta.

Yuniarti Naning. 2012. *Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan Seri Sawo Kecil (Manilkara kauki L.Dubard)*. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan. Kementerian Kehutanan.

Yusuf, A. dan M. Ahmed. 2007. *Science World Journal*. Proximate and Mineral Composition of Tamarindus indica. 2(1) : 1753 Linn.

Zelitch, I. 1971. *Photosynthesis, Photorespiration, and Plant Productivity*. Academic Press. Inc. New York.