

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputro, B. S., Karliansyah N.S. W., dan Wardhana, H.D.W. 1995. Klorofil Tumbuhan Sebagai Bioindikator Pencemaran Udara. *Jurnal Lingkungan dan Pembangunan*.
- Ambarsari. 2016. *Pengaruh Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Semai Kepel*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Angelova, V., and K. Ivanov. 2009. *Bioaccumulation and Distribution of Heavy Metals in Black Mustard (Brassica nigra Koch)*. Journal Environmental Monit Assess
- Campbell. 1999. *Biologi Jilid 1 Edisi Kelima*. Jakarta: Erlangga
- Dwidjoseputro, D. 1980. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta : Gramedia.
- Eka, K. I. dan Husin, A. 2006. *Interaksi Kadar Pb Dalam Daun Dengan Presentase Kerusakan Stomata Tanaman Glogokan (Garcinis dulcis)*. Purwokerto : FMIPA. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air dan Udara*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius
- Rachman, F.N. 2015. *Bioakumulasi Pb, Kandungan Klorofil dan Feofitin-a pada Daun Angsana (Pterocarpus Indicus Willd.) dan Tanjung (Mimusops elengi L.) di Jalan Grafika Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Forest Compendium. 2008. *Mimusops elengi (spanish cherry)*. Diakses 23 Mei 2016. <http://www.cabi.org/fc/datasheet/34466>.
- Garty, dkk. 2001. *Photosynthesis, Chlorophyll Integrity, And Special Reflection In Lichens Exposed To Air Pollution*. I Environtment Quality.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode Fitokimia*. Bandung : ITB.
- Hendriyani, I. S dan N. Setiari. 2009. Kandungan Klorofil dan Pertumbuhan Kacang Panjang (*Vigna sinensis*) pada Tingkat Penyediaan Air yang Berbeda. *Jurnal Sains & Math*. 17(3): 145-150.
- Hidayati, Rr. N. 1998. *Kemampuan Penyerapan Pb Oleh Pohon Pelindung Di Kawasan Industri Rungkut Surabaya*. Tesis. Program Pascasarjana Teknik Lingkungan, Surabaya: ITS.
- Kamal, S. 2002. *Kaji Kemampuan Tanaman Dalam Menghambat Penyebaran Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor*. Warta Penelitian Universitas Gadjah Mada No.3. Edisi Oktober 2002. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

- Kimball WJ. 1992. *Jilid 1. Biologi*. Tjitrosomo SS, Sugiri N, penerjemah. Terjemahan dari: Biology. Jakarta: Erlangga.
- Kovacs, M. 1992. *Biological Indicators in Environmental Protection Market Cross House*. Inggris : Market Cross House.
- Kozlowski, T.T. dan H.A. Constantinidou. 1986. Responses of Woody Plants to Environmental Pollution. Part I. Sources, Types of Pollutants and Plant Responses. *For. Abstr*
- Kozlowski, T.T., dan Mudd J.B. 1975. *Respons Of Plant to Air Pollution* New York: Academic Press
- Kramer, P.J., Kozlowski, T.T. 1978. *Physiology of Trees*. New York-Toronto-London: McGraw-Hill Book Company.
- Kristanto, P. 2002. *Ekologi Industri*. Yogyakarta : Penerbit ANDI.
- Lacher, W. 1995. Physiological Plant Ecology (Ecophysiology and Stress Physiology of Functional Groups. Third Edition. Berlin: Springer.
- Lakitan B. 2000. *Dasar – dasar Fisiologi Tumbuhan*. Ed 1. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Liu, D.H.F., dan B.G. Liptak. 2000. *Air Pollution*. Florida : CRC Press.
- Loveless, A.R. 1987. *Prinsip-prinsip Biologi Tumbuhan untuk daerah Tropik*. Jakarta : Gramedia.
- Malhotra, S.S., dan A.A. Khan. 1984. *Biochemical and Physiological impact of major pollutants*. Canada : Northern Forestry Centre
- Mangunjaya, F.M. 2006. *Hidup Harmonis dengan Alam*. Jakarta : Yayasan Obor Indonesia.
- Mishra, L. C. 1980. Effects of Sulphur dioxide fumigation on groundnut *Arachis hypogea*. *Environmental and Experimental Botany*.
- Mowli, P.P., et., al., *Relation Between Particulate Air Pollution due to traffic and Concentration of Plant Chlorophyll*. Asean Environment 4th quarter
- Page, A.L., T.J. Ganje dan M.J. Joshi. 1971. Lead Quantities in Plants, Soil and Air Near Some Mayor Highway in Southern California. *Hilgardia Vol. 41 : 1-31*.
- Pandev, B.P. 1982. *Plant Anatomy*. New Delhi: Chnad Company. Ltd. Ramneyes.
- Prawiranata, W.S., Harran, S., dan Tjondronrgoro, P. 1981. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Bogor: Departemen Botani Fakultas Pertanian IPB.

- Rinawati, D. 1991. *Pengaruh Pencemaranudara Di Jalan Pramuka Jakarta Terhadap Kondisi Fisik Dan Struktur Anatomi Daun Dari Anakan Beberapa Jenis Pohon*. Bogor : Jurusan Konserasi Hutan Fakultas Kehutanan IPB.
- Salisbury F.B. dan Ross C.W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan*. Bandung : ITB
- Sastrawijaya, A. T. 1991. *Pencemaran Lingkungan* . Jakarta: Rineke Cipta
- Sembiring dan Sulistyawati. 2006. *Akumulasi Pb dan Pengaruhnya pada Kondisi Daun Swietenia macrophylla King*. Bandung : SITH ITB
- Sinnot, E.W. dan Wilson, K.S. 1955. *Botany Principles and Problems*. New York: Mc-Graw Hill Book Company Inc.
- Siregar, E.B. 2005. *Pencemaran Udara, respon Tanaman dan Pengaruhnya Pada Manusia*. Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Smith, W.H. 1976. *Air Pollution – Effects on the Structure and function of Plant Surface Microbial-Ecosystems*, p 75-105. In : *Microbiology of Aerial Plant Surfaces* (Ed. C.H. Dickinson and T.F Preece). New York: Academic Press.
- Soedomo M., Usman K, Djajadiningrat S T., Darwin, 1990. *Model Pendekatan dalam Analisis Kebijakan Pengendalian Pencemaran Udara, Studi Kasus di Jakarta, Bandung dan Surabaya*. Penelitian KLH. Bandung : Jurusan Teknik Lingkungan ITB.
- Solihin, A. 2014. Skripsi : *Morfologi Daun, Klorofil dan Stomata Glodokan (Polyalthia longifolia) Pada Daerah Dengan Tingkat Paparan Emisi Kendaraan yang Berbeda di Yogyakarta*. Yogyakarta : UIN Sunan Kalijaga
- Srikandi, F. 1999. *Polution Air dan Udara*. Yogyakarta: Kanisius.
- Stern, A.C. 1998. *Air Polution : 1.3 edition*. New York: Academic Press
- Suita, E. 2008. *Pengaruh Ukuran Benih Terhadap Perkecmbahan dan Pertumbuhan Bibit Tanjung (Mimusops elengi L)*. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*. Diakses pada tanggal 15 Juni 2016. <http://repository.ipb.ac.id/jspui/handle/123456789/30950>.
- Suhadiyah, Sri, Barkey R.A., Tambaru, E. 2014. *Korelasi Kondisi Daun Terhadap Kadar Pb, dan Klorofil daun Hibiscus tiliaceus dan Swietenia macrophylla King. di Kampus Universitas Hasanuddin Makassar*. Makasar : Universitas Hassanuddin Makassar.
- Suratin, A. 1991. *Studi Kerusakan Anatomi Daun Bauhinia purpurea Sebagai Tanaman Tepi Jalan Di Kota Bogor*. Skripsi jurusan Konservasi Sumberdaya Hutan Fakultas Kehutanan. Bogor: IPB.
- Taihuttu, H.N. 2001. *Studi Kemampuan Tanaman Jalur Hijau Jalan Sebagai Penjerap Partikulat Hasil Emisi Kendaraan Bermotor. (Thesys)*. Bogor: IPB.

- Taiz, L. dan Zeiger, E. 2006. *Plant Physiology, Fourth Edition*. Sunderland : Sinauer Associates.
- Tarigan, A. 2009. *Estimasi Emisi Kendaraan Bermotor di Beberapa Ruas Jalan Kota Medan*. Medan : Universitas Sumatra Utara
- Tjitrosimo. 1983. *Botani Umum Jilid I*. Bogor : Departemen Botani. IPB.
- Tjitrosoepomo G. 1996. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Tropical Plant Picture. *Mimusops elengi*. Diakses tanggal 23 Mei 2016. <http://plants.swtexture.com/2009/08/tree-mimusops-elengi.html>
- Tzalev, D.L. dan Z. K. Zaprianov. 1995. *Atomic Absorption Spectrometry in Occupational and Environmental Health*. Florida : CRC Press, Inc.
- Warsita, F.H. 1994. *Kandungan Klorofil a dan Klorofil b pada Daun Beberapa Anakan Jenis Pohon di Tepi Jalan Tol Jagorawi Dan Balitro Kotamadya Bogor*. Bogor : Jurusan Konservasi Sumberdaya Hutan Fakultas Kehutanan IPB.
- Willmer, C and M. Fricker. 1996. *Stomata*. London: Springer.
- Wisnu, A. W. 1995. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: UAD.
- Wulandari, 2015. *Uji Daya Antifungi Ekstrak Biji, Daun dan Buah Tanjung (*Mimusops elengi* L.) Terhadap Pathogen Biji jagung*. Sripsi. Jember : Universitas Jember
- Zelith, I. 1971. *Photosynthesis, Photorespiration, and Plant Productivity*. New York: Academic Press, Inc.