

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, T., 2007. Hubungan Antara Jerapan Partikulat (Pb) Pada Daun Jenis Akasia (*Acacia mangium*) Dengan Konsentrasi Partikulat (Pb) Udara Ambient (Studi Kasus Jalan Tol Jagorawi). Fakultas Kehutanan IPB.Bogor.
- Ahmad, R., 1994. Monster Itu Bernama Timbal. www.menlh.go.id
- Ahmed, A., J. Postendorfer dan G. Robing, 1987. Dry Deposition Of Monodisperse Particless On Simulated Grass Surfaces. Dalam: M. Benarie (ed.) Studies In Environmental Science. Vol. 1. Elsevier scie. Publ. co. Amsterdam: 279-284.
- Akinola, M. O. dan T. A. Ekiyoyo. 2006. Accumulation of Lead, Cadmium and Chromium in Some Plants Cultivated Along the Bank of River Ribila at Odo-nla Area of Lkorodu, Lagos State, Nigeria. Journal of Environmental Biology. 27 (3) 597-599.
- Alloway, J. B., dan D. C. Ayres, 1993. *Chemical Principles Of Environmental Pollution*. Blackie Academic & Professional An Imprint of Chapman & Hall. London.
- Antari J. dan Ketut S., 2002. Kandungan Timah Hitam (Plumbum) Pada Tanaman Peneduh Jalan Di Kota Denpasar. Jurnal Penelitian dan Karya UNUD. Denpasar. Diakses pada hari Rabu, 14 Oktober 2009.
- Azmat, F., Saba H., Hajra N., Farha A., and Marina A., 2009. A Viable Alternative Mechanism In Adapting The Plants to Heavy Metal Environment. Pak. J. Bot., 41 (6): 2729-2738.
- Bappenas, Asian Development Bank, Swiss Contact, 2006. Atlas Kualitas Udara. Hal 18.
- Beladi, M., Ali, K., Davood H., Farzad P., and Mahya G., 2011. Uptake and Effects of Lead and Copper On Three Plant Species in Contaminated Soils: Role of Phytochelatin. African Journal of Agriculture Research. 6 (15), pp. 3483-3492.
- Brass, G. M., Strauss, W. 1981. *Air Pollution Control. Part IV. John Willey dan sons. New York.*

- Bradley, A. Gordon. 1995. *Urban Forest Landscapes*. University of Washington Press. United States of America.
- Bridgeman, P., dan Margaret B., 1979. *Trees For Town & Country: A Practical Guide to Planting & Care*. David & Charles. London.
- Blaxter, Loraine, Christina, H., dan Malcolm T., 2001. *How To Re Search: Seluk-beluk Melakukan Riset*. Edisi Kedua. PT. INDEKS kelompok Gramedia. Indonesia.
- Bechtel, B. Robert, Robert W. Marans dan William, M., 1987. *Methods in Environmental And Behavioral Research*. Van Nostrand Reinhold Company. New York.
- Cutler, D. F., Ted Botha dan Dennis W. S., 2007. *Plant Anatomy: an applied approach*. Blackwell Publishing. Australia.
- Cowie, J., 2007. *Climate Change: Biological and Human Aspects*. Cambridge University Press. Cambridge.
- Dahlan, E. N., 1989. Studi Kemampuan Tanaman Dalam Menjerap Dan Menyerap Timbal Emisi Dari Kendaraan Bermotor. *Tesis*. Pascasarjana IPB. Bogor.
- Dahlan, E. N., 2004. Kota Kebun (Garden City): Bernuansa Hotan Kota. IPB Press. Bogor.
- Davis, L. Mackenzie dan David A. Cornwell, 1985. *Introduction to Enviromental Engineering*. Second edition. PWS Publisher. United State of Amerika.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1995. Pedoman Pemilihan Tanaman Untuk Mereduksi Polusi Udara (NO_x, CO, Dan SO_x). PT. Medisa. Jakarta.
- Ebadi, A. G., Zare, S., Mahdevi, M., Babae, M. 2005. *Study and Measurement of Pb, Cd, Cr, and Zn in Green Leaf of Tea Cultivated in Gillan Province of Iran*. Pakistan Journal of Nutrition 4 (4); 220-272.
- Fakuara, Y., 1987. Hutan Kota Ditinjau Dari Aspek Nasional. Seminar Hutan Kota DKI. Jakarta. Jakarta.
- Fandeli, C., 2004. *Perhutanan Kota*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Jogjakarta.

Fitter, A. H. dan R. K. M. Hay, 1891. Fisiologi Lingkungan Tanaman. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Flagnan, J. T., K. J. Wade, A. Curie dan D. J. Curtic, 1980. The Deposition Of Lead and Zinc From Traffic Pollution On The Two Roadside Shrubs. Environment Pollut. (Series B). Vol. 1:71-78.

Francis, B. M. 1994. *Toxic Substances in The Enviromental*. John Willey & sons, inc. Canada.

Gendaresmi, S., 2005. Distribusi Jerapan Partikel Pb Pada Daun Kayu Manis (*Cinnmomun burmani*) Berdasarkan Posisi Daun Pada Tajuk Studi Kasus Di Interchange Jalan Tol Jagorawi Bogor. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.

Ghai, O. P., Gupta, P. and Paul, V. K. 2003. *Ghai Essensial Peditri cs. 5th* ed. Mehta Publisher. New Delhi.

Gusmailina, 1996. *Peranan Beberapa Jenis Tanaman Hutan Kota dalam Pengurangan Dampak Emisi Logam Berat di Udara*. Buletin Penelitian Hasil Hutan 14 (2) : 14-21.

Gruen Victor, 1973. *Centers for The Urban Enviromental: Survival of The Cities*. Van Nostrand Reinhold Company. New York.

Graf Byrd Alfred, 1981. *Tropica: Color Cyclopedia of Exotic Plants and Trees*. Second Edition. Roehrs Company-Publisher. United State of America.

Grey, J. dan Frederick. C. Deneke, 1978. *Urban Forestry*. John Willey & Sons Book Company, Inc.

Gunadi, Sugeng. 1995. Arti RTH Bagi Sebuah Kota. Makalah Pada Buku: "Pemanfaatan RTH di Surabaya", bahan bacaan bagi masyarakat serta para pengambil keputusan Pemerintah Kota.

Haro, A. dan Pujadas, A., 2000. Phytoremediation Of The Polluted Soils After The Toxic Spill Of The Aznalcollar Mine By Using Wilf Species Collected In Situ. *Fresehius Environmental Bull.* 9;275-580.

<http://www.members.fortunecity.com/lingkungan/artikel/timbal.html>.

Diakses pada Senin, 13 Januari 2012.

<http://www.lgcine.com>. Diakses pada Kamis, 20 Desember 2011.

<http://www.iatmi.org/makalah/bbg.html>. Diakses pada Selasa 20 Desember 2011.

http://www.pertamins.com/indonesia/lead_official/hupmasnews/Bpertamina/2002/februari/25/BP250202,416.html. Diakses pada Kamis 10 Agustus 2012.

http://www.pertamina.com/indonesia/lead_official/hupmas/news/Pressreka/se/200/PR24010116.html. Diakses pada, Kamis 10 Agustus 2012.

Irawati, R. 1991. Studi Pemilihan 10 Jenis Tanaman Untuk Pengembangan Hutan Perkotaan Di Kawasan Pabrik Semen. Jurusan Konservasi Sumberdaya Hutan. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Irwan, Z. D. 1997. *Peranan Bentuk dan Struktur Hutan kota terhadap Kualitas Lingkungan Kota*. Disertasi Program Pascasarjana IPB. Bogor.

Jain, V. K., 2004. *Fundamentals of Plant Physiology*. S. Chand & Company LTd. Ram Nagar, New Delhi.

Jones B. Samuel, 1979. *Plant Systematics*. McGraw-Hill Book Company. United State of America.

Kusminingrum, N. dan Gunawan, 2008. Polusi Udara Akibat Aktivitas Kendaraan Bermotor Di Jalan Perkotaan Pulau Jawa Dan Bali. Puslitbang Jalan. Hal 1. Bandung.

Kord, B., Mataji A., and Babaie S., 2010. Pine (*Pinus eldarica* Medw.) Needles as Indicator for Heavy Metals Pollution. Int. J. Environ. Sci Tech, 7(1), 79-84.

Komite Penghapusan Bensin Bertimbal, 2009. Dampak Pemakaian Bensin bertimbal Dan Kesehatan. Diakses pada hari Senin, 2 Desember 2009.

Krisnayya, N. S. R. and Bedi, 1986. An Effect Of Automobile Lead Pollution On *Cassia tora* and *C. occidentalis*. J. Envir. Pollut. Series A.Vol. 40:221.

Kabar bisnis, 2009. Kandungan timbal premium Pertamina terlalu tinggi. [halaman di Internet]. Indonesia. Pencemaran Udara [Update 2009 Mei 26]. Tersedia dari: <http://www.kabarbisnis.com>

- Lestari, P. 2005. *Kualitas Udara Kota Bandung Dinilai Semakin Buruk*. 10 Mei 2005. www.pikiran-rakyat.com.
- Lubis, E. dan Suseno H., 2002. Penyerapan Timbal Oleh Tanaman Berakar Gantung. *Jurnal penelitian Pusat pengembangan Pengelolaan Limbah Radioaktif*.
- Larcher, Walter. 1995. *Physiological Plant Ecology*. Third edition. Springer. Austria.
- Mansfield, T.A. 1976. *Effect Of Air Pollution On Plant*. Cambridge. University. Cambridge, London.
- Muslimin, 2005. Analisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Konsentrasi Karbon Monoksida (CO) LLAJ Dengan Kejadian Nyeri Kepala Di Kota Makassar. *Tesis*. Pascasarjana Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Mengel, K. dan E. A. Kirkby, 1987. *Principle Of Plant Nutrition* 4th Edition. International Potash Institute. Bern. 687 h.
- McCluskey, Jim. 1979. *Road Form And Townscape*. The Architectural Press. London.
- Moughtin, Cliff dan Peter Shirley, 2005. *Urban Design: Green Dimensions*. Second Edition. Architectural press. Great Britain.
- Miller, T. G., 1998. *Living in Environment*. Tenth Edition. Wadsworth Publishing Company. United State of America.
- Mather, S. Alexander, 1990. *Global Forest Resources*. Belhaven Press. London.
- Mangkoedihardjo, S. Dan Ganjar Samudro., 2010. *Fitoteknologi Terapan*. Graha Ilmu Yogyakarta.
- Nobel, S. Park, 2005. *Physicochemical and Enviromental: Plant Physiology*. Elsevier Academic press. California.
- Nasution, A., 2006. Advokasi Pencemaran Udara. <http://www.walhi.or.id>
- Novita, Y., dan Tarzan, P. 2012. *Penyerapan Logam Timbal (Pb) dan Kadar Klorofil Elodea anadensis Pada Limbah Cair Pabrik Pulp dan Kertas*. Universitas Negeri Surabaya. Surabaya.

- Palen, John J., 1975. *The Urban World*. Fourth Edition. McGraw-Hill Book Company. New York.
- Palar, H., 1994. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta.
- Purnomohadi, S., 1995. *Peran Ruang Terbuka Hijau Dalam Pengendalian Kualitas Udara di DKI Jakarta*. *Disertasi Pascasarjana*, IPB. Bogor.
- Purnomohadi, Ning. 2002. *Pengelolaan RTH Kota dalam Tata Program BANGUN PRAJA Lingkungan Perkotaan, yang Lestari di NKRI*. Widyaiswara LH. Bidang Manajemen SDA dan Lingkungan. KLH.
- Rachmawati, D., 2005. *Peranan Hutan Kota Dalam Menjerap Dan Menyerap Pb Di Udara Ambient (Studi Kasus Di Jalan Tol Jagorawi Bogor)*. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Rini, W. I. S., 2005. *Distribusi Timbal (Pb) Pada Daun Berdasarkan Jarak dan Ketinggian Tajuk Pohon (Studi Kasus Di Area Jalan Tol Jagorawi KM 41-42)*. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Riniawati, 1991. *Pengaruh Pencemaran Udara Di Jalan Pramuka Jakarta Terhadap Kondisi Fisik Dan Struktur Anatomi Daun Dari Anakan Beberapa Jenis Pohon*. Jurusan Konservasi Hutan. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Santi N. D., 2001. *Pencemaran Udara Oleh Timbal (Pb) Serta Penanggulangannya*. Makalah Fakultas Kedokteran Universitas Sumatra Utara. Diakses pada Kamis, 12 November 2009.
- Sembiring E. dan Endah Sulistyawati. 2006. *Akumulasi Pb dan Pengaruhnya Pada Kondisi Daun Sweitenia marcophylla King*. *Jurnal Penelitian dan Karya Institut Teknologi Bandung*. Bandung.
- Semar, D. dan Widioso K., 1999. *Pengaruh Penambahan Aditif Octan. Bocster AOB-117 sampai AOB 31 terhadap penambahan angka oktan dan sifat fisika kimia bensin premium 88*. *Jurnal Kemigas*.
- Schwela, Dieter, Gery H., dan Cornie H., *et al.* 2006. *Urban Air Pollution in Asian Cities*. Stockholm Environment Institute and the Clean Air for Asian Cities. London.
- Simons O. John, 1983. *Landscape Architecture*. Second Edition. McGraw-Hill Book Company. United State of America.

- Siregar, E. B. M., 2005. Pencemaran Udara, Respon Tanaman dan Pengaruhnya Pada Manusia. Fakultas Pertanian, Program Studi Kehutanan. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Soedomo, M. 2001. *Pencemaran Udara*. Kumpulan Karya Ilmiah. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Solaeman, U., 2009. Hubungan Pb dengan tekanan darah pada supir angkutan kota di Makassar. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Program Studi Kesehatan Lingkungan. Program Pasca Sarjana Universitas Hasanuddin. Makassar
- Smith, W. H., 1981. Air Pollution And Forest: Interaction Between Air Contaminants And Forest Ecosystems. Springer-Verlag, New York. 379 hal.
- Suryowinoto, S. M., 2001. Flora Eksotika: Tanaman Peneduh. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Taihuttu, 2001. Studi Kemampuan Tanaman Jalur Hijau Jalan Sebagai Penjerap Partikulat Hasil Emisi Kendaraan Bermotor. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Tim Penulis Direktorat Jendral Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum. 2006. *Ruang Terbuka Hijau: Sebagai Unsur Utama Tata Ruang Kota*. Direktorat jenderal penataan ruang. Jakarta.
- Thohir A. Kaslan, 1985. *Butir-Butir Tata Lingkungan: Sebagai Masukan Untuk Arsitektur Landsekap dan Pembangunan Berwawasan Lingkungan*. Bina Aksara. Jakarta.
- Treshow, M., Anderson F. K., 1989. Plant Stress From Air Pollution. New York : John Willey & Sons, Ltd.
- Tjitrosoepomo, G., 2004. Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta. Penerbit Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wardhana, A. W., 2004. Dampak Pencemaran Lingkungan. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Widagdo, S., 2005. Tanaman Elemen Lanskep Sebagai Biofilter Untuk Mereduksi Polusi Timbal (Pb) Di Udara. Makalah Pribadi Fakultas Sains Institut Pertanian Bogor. Bogor. Diakses pada hari Rabu, 14 Oktober 2009.

Widjaya, T. A., 2008. Pertambahan Konsentrasi Jerapan Timbal (Pb) pada Daun Mahoni (*Swietenia mahagoni* Jacq.) dari Emisi Kendaraan Bermotor (Studi Kasus Jl. Setiabudhi dan Jl. Karangsetra, Kota Bandung). Skripsi Departemen Konservasi Sumber Daya Hutan dan Ekowisata. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Ws, Don, Cherry Hadibroto, Threes emir, 2000. *Rahasia Kebun Asri*. PT. GramediaPustaka Utama. Jakarta.

Yunus, M., 1996. Plant Response To Air Pollution. Willey. New York.

Zaenab, (2008). [halaman di Internet]. Indonesia. Pencemaran Udara [Update 2008 Desember 22]. Tersedia dari: <http://keslingmks.wordpress.com>.