

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (2008). *Angka Dan Kategori Indeks Standar Pencemar Udara (ISPU)*. [http://en.wikipedia.org/wiki/Air\\_Pollution\\_Index](http://en.wikipedia.org/wiki/Air_Pollution_Index). (diakses 15 Oktober 2013).
- Anonim. 2012. *Vertikal Greening Module (VGM)*. [www.trisigma.co.id](http://www.trisigma.co.id). (diakses 15 Oktober 2013).
- Anonim. 2012. *Sayuran Vertikultura*. [www.organik-indonesia.info](http://www.organik-indonesia.info). (diakses 15 Oktober 2013).
- Anonim. 2012. *Jenis Aliran Panas* [lowes.com/cd\\_Understand+Heat+Transfer+and+Insulation\\_974680410](http://lowes.com/cd_Understand+Heat+Transfer+and+Insulation_974680410). (diakses 15 Oktober 2013).
- Allen, Edward. 2005. *How Buildings Work-The Natural Order of Architecture* 49-99. Oxford University Press.
- Arifin H.S, Munandar A, Arifin N.H.S, Pramukanto Q dan Damayanti V.D. 2008. *Sampoerna Hijau Kotaku Hijau*. Edisi Kedua, Cetakan Pertama. Maryanto C dan Kumalashinta [penyunting]. PT. Sampurna Hijau.
- Badan Pusat Statistik Kota Malang. 2011. *Malang Dalam Angka (Malang City in Figure's) 2011*. Malang: Badan Pusat Statistik Kota Malang.
- Badan Pusat Statistik Kota Malang. 2007. *Malang Dalam Angka (Malang City in Figure's) 2007*. Malang: Badan Pusat Statistik Kota Malang.
- Blanc, Patrick. 2008. *Le Mur Végétal, de la nature à la ville ("The green wall in town and country")*, éditions Michel Lafon.
- BMKG Karangploso. 2007. *Buku Informasi Perubahan Iklim dan Kualitas Udara*. [www.bmkg.go.id/BMKG.../Dokumen\\_Buku\\_Informasi\\_Perubahan\\_Ikli..](http://www.bmkg.go.id/BMKG.../Dokumen_Buku_Informasi_Perubahan_Ikli..). (diakses 15 Oktober 2013).
- Brooks, B.L. 1988. *Site Planning: environment process, and development*. Master's Thesis, University of Wisconsin, Madison.
- Direktorat Gizi. 1981. *Kandungan Pada Tanaman Sawi*. Departemen Kesehatan RI.
- Edward Ng, Liang Chen, Yingna Wang, Chao Yuan. 2012. *A study on the cooling effects of greening in a high-density city: An experience from Hong Kong*. Building and Environment 47; 2012. 256-271
- Fransisca, Sylvia. 2009. *Respon Pertumbuhan Dan Produksi Sawi (Brassica juncea L.) Terhadap Penggunaan Pupuk Kascing Dan Pupuk Organik Cair*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Frick, H dan Suskiyanto, B, FX, (2007), "Dasar-Dasar Arsitektur Ekologis",



- Kanisius - ITB, Yogyakarta.
- Grey,G. W. and Deneke, F. J. 1978. *Urban Forestry*. NewYork: John Wiley and Sons.
- Haryanto, Eko. Suhartini, Tina. Rahayu, Estu. Sunarjono, Hendro. 2003. *Sawi Selada (Edisi Revisi)*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- [HortPark] *Horticulture Park*. 2009. *Living Wall at Hort Park tahun 2009*. Singapura (SP): National Park Board.
- HortPark. 2008. *The Gardening Hub, National Parks Board Factsheet*. Retrieved 26 May 2009.
- Hutabarat, Fransiscus Hamonangan dan Muhammad Taufik. 2009. *Evaluasi Perencanaan Tata Guna Lahan Wilayah Perkotaan (Studi Kasus Kec.Lowokwaru, Kota Malang)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Kementrian Pekerjaan Umum. 2002. *Pedoman Umum Rumah Sederhana Sehat*. [www.pu.go.id/satminkal/itjen/lama/hukum/km403-02l1.pdf](http://www.pu.go.id/satminkal/itjen/lama/hukum/km403-02l1.pdf). (diakses 15 Oktober 2013).
- Khedari, J. Hirunlabh, J. and Bunnag, T. 1997. *Experimental study of a Roof Solar Collector Toward the Natural Ventilation of New House*. *Energy and Building*. 26: 159-165.
- Kusumaningrum. 2005. Mempelajari Toksisitas Minuman Seduhan Bubuk Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon Stamineus* Benth.) terhadap Tikus Percobaan Secara *In Vivo*. Fakultas Teknologi Pertanian IPB
- Laurie, M. 1986. *Pengantar Kepada Arsitektur Pertamanan(Terjemahan)*. Bandung: Intermedia.
- Lippsmeier, Georg. 1994. *Bangunan Tropis*. Jakarta : Erlangga.
- Marsh, W. M. 2005. *Landscape Planning: Environmental Applications*. USA :JohnWiley & Sons, Inc.
- Nugroho, A.M, (2007) The Use of CFD Simulation as Design Tool for Development, Evaluation and Prediction of Natural Ventilation International Seminar of CFD, UGM
- Nugroho, A.M, Hamdan A, (2008) Tropical Opening Design Principles for Comfortable Indoor Environment, The 9<sup>th</sup> International Seminar on Sustainable Environmental Architecture, UiTM

- Nugroho, A.M. (2008). *The Modification of Opening Tropical Design Principle, 9th International Seminar on Sustainable Environmental Architecture.* UTM, Malaysia.
- Nugroho, A. M. (2009). *Selubung Pintar Bangunan sebagai Sistem Pendinginan dan Ventilasi Alami untuk Kenyamanan Termal Rumah Tinggal di Daerah Tropis.* Malang : Universitas Brawijaya.
- Pemerintah Kota Malang. 2007. *Standar Pelayanan Publik Kecamatan Lowokwaru Kota Malang.* [www.malangkota.go.id/pdf/spp/spp-kec-lowokwaru](http://www.malangkota.go.id/pdf/spp/spp-kec-lowokwaru). (diakses 15 Oktober 2013).
- Pemerintah Kota Malang.2009. *Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Malang 2009-2029.* [www.malangkota.go.id/rtrw.php](http://www.malangkota.go.id/rtrw.php).(diakses 15 Oktober 2013).
- Pracaya, 2009. *Bertanam Sayur Organik.* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pudyastuti, P.S. 2010. *Urban Heat Island.* <http://tutinurmuntaha.wordpress.com/2010/07/05/urban-heat-island/>.(diakses 15 Oktober 2013).
- Rahwuli, Ahdian. 2013. *Taman Vertikal Sebagai Sistem Pendingin Udara Alami Pada Pemukiman Perkotaan Malang.* Malang: Universitas Brawijaya.
- Rukmana, R. 2007. *Bertanam Petsai dan Sawi.* Yogyakarta: Kanisius.
- Sinambela, Tommy Steven Parulian. 2006. *Kemampuan Serapan Karbon Dioksida 5 (Lima) Jenis Tanaman Hutan Kota.* Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Simonds, J O. dan Barry W. Strake 2006. *Landscape Architecture fourth edition: A Manual of Site Planning and Design.* New York: Mc-Graw-Hill Companies, Inc
- Sujayanto, G. 2011. *100 Ide Aplikasi Vertical Garden Outdoor & Indoor,* editor. Jakarta: PT Samindra Utama.
- Sujayanto, G. 2011. *Tipologi Vertical Greenery,* editor. Jakarta: PT Samindra Utama.
- T.-C. Liu, G.-S. Shyu, W.-T. Fang, S.-Y. Liu, B.-Y. Cheng. 2012. *Drought tolerance and thermal effect measurements for plants suitable for extensive green roof planting in humid subtropical climates.* Energy and Buildings 47; 2012. 180–188
- Wicaksono, P. Ihsan, M. Nasasari, I. Aulia Fajrin, N. dan EkoSuryanto. 2012. *Perhitungan Indeks Standar Pencemar Udara Kota-Kota Besar di Indonesia.* Bogor: Teknik Sipil dan Lingkungan, Institut Pertanian Bogor.
- Widarto, L. 1997. *Vertikultur Bercocok Tanam secara Bertingkat.* Penebar Swadaya.



Wijaya A. 2006. Evaluasi Keragaan Fenotipe Tanaman Seledri Daun (*Apium Graveolens L. Subsp. Secalinum Alef.*) Kultivar Amigo Hasil Radiasi dengan Sinar Gamma Cobalt-60 (Co60). Fakultas Teknologi Pertanian IPB

Yoshimi, Juri and Altan, Hasim. 2011. *Thermal Simulations on The Effects of Vegetated Walls on Indoors Building Environments*. 12th Conference of International Building Performance Simulation Association. Sydney. 14-16 November.

Zoer'aini Djamal Irwan, 2008. *Eksplorasi Pemanfaatan Pekarangan SecaraKonseptual*. <http://www.kabarindonesia.com/beritaprint.php?id=20081124075715>. (diakses 15 Oktober 2013).

