

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, T. (2010). "Kontaminasi Logam Berat Pada Makanan dan Dampaknya Pada Kesehatan". *Teknubuga*. **2**, (2), 53-65.
- Andaloro, J. T., K. B. Rose, A. M. Shelton, C. W. H., & R. F. Becker. (1983). "Cabbage Growth Stage". *New York's Food and Life Science Bulletin*. **101**.
- Babula, P., Vojtech A., Ladislav H., & Rene K. (2012). "Cadmium Accumulation by Plants of Brassicaceae Family and Its Connection with Their Primary and Secondary Metabolism". *Springer Science+Business Media Dordrecht N.A. Anjum et al. (eds.), The Plant Family Brassicaceae: Contribution Towards Phytoremediation, Environmental Pollution*. **21**, (DOI 10.1007/978-94-007-3913-0\_3). 71-97.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM). (2009). *Penetapan Batas Maksimum Cemaran Mikroba dan Kimia dalam Makanan*. Indonesia: Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Badan Standardisasi Nasional (BSN). (2009). *Batas Maksimum Cemaran Logam Berat dalam Pangan*. Indonesia: Badan Standardisasi Nasional.
- Canadian Environmental Quality Guidelines (CEQG). (1999). *Canadian Soil Quality Guidelines for the Protection of Environmental and Human Health, Canada: Canadian Council of Ministers of The Environment*.
- Cronquist, A. (1981). *An Integrated System Of Classification Flowering Plants*. New York: Columbia University Press.
- Darmono. (1995). *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup*. Jakarta: UI-Press.
- Gunawan. (2012). *Manfaat Sayur Kubis* [Online]. Tersedia: <http://apotik-hidupku.blogspot.com/2012/03/manfaat-sayur-kubis.html> [9 Januari 2013].

- Gunawan, T. (2013). *Kubis, Sayuran dengan Banyak Manfaat* [Online]. Tersedia: <http://log.viva.co.id/news/read/386415-kubis--sayuran-dengan-banyak-manfaat> [25 April 2013].
- Hindersah, R., & Dedeh, H. A. (2010). *Pengaruh Inokulasi Azotobacter Penghasil Eksopolisakarida Terhadap Berat Kering dan Kandungan Kadmium Kubis (Brassica oleracea) di Tanah yang Dikontaminasi Kadmium. Jurnal Agrikultura. 21, (1), 46-50.*
- Iwantari, A. (2012). *Pengaruh Pemberian Biofertilizer dan Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Kubis (Brassica oleracea) Pada Tanah yang Terakumulasi Logam Berat Cd.* Skripsi Sarjana pada Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga Surabaya: tidak diterbitkan
- Kurnia, U. & N. Sutrisno. (2008). “Strategi Pengelolaan Lingkungan Pertanian”. *Jurnal Sumberdaya Lahan. 2, (1).*
- Mansur, I. & Surahman. (2011). “Respon Tanaman Jabon (Anthocephalus cadamba) Terhadap Pemupukan Lanjutan (NPK)”. *Jurnal Silvikultur Tropika. 03, (01), 71 – 77.*
- Mayangsari, A. (2008). *Suplai Nitrogen Terhadap Pertumbuhan, Hasil, Kadar Gula Total Kubis Bunga (Brassica oleracea sp.) dan Residu Nitrogen Mineral di dalam Tanah* [Online]. Tersedia: <http://andinamayangsari pertanianunars.blogspot.com/2012/09/suplai-nitrogen-terhadap-pertumbuhan.html> [3 Juni 2013].
- McAteer, A. (2010). *Cooking With Cabbage* [Online]. Tersedia: <http://www.oprah.com/food/Cooking-with-Cabbage-Aine-McAteers-Blog/2> [3 Juni 2013].
- Michael, P. (1984). *Ecological Methods for Field and Laboratory Investigations.* New Delhi: Tata McGraw-Hill Publishing co.

- Misra, O. P. & Preeti K. (2012). "Modelling Effect of Toxic Metal on the Individual Plant Growth: A Two Compartment Model". *American Journal of Computational and Applied Mathematics*. **2**, (6), 276-289.
- Moreno, D. A, Gemma V., Joaquián H., Nicolaas C., & Louis R. (2002). "Accumulation of Zn, Cd, Cu, and Pb in Chinese Cabbage As Influenced by Climatic Conditions under Protected Cultivation". *Journal Of Agricultural and Food Chemistry*. **50**, 1964-1969.
- Natawigena, H. (1985). *Pestisida dan Kegunaannya*. Bandung: CV Armico.
- Nazar, R., Noushina I., Asim M., M. Iqbal R. K., Shabina S., & Nafees A. K. (2012). "Cadmium Toxicity in Plants and Role of Mineral Nutrients in Its Alleviation". *American Journal of Plant Sciences*. **3**, 1476-1489.
- Nazir, M. (1988). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nelson. (2006). *I've Got Chinese Cabbage Growing Wild Now (Great). They Are A Winter Crop So Right Now They're Brightening Up The Place With Their Flowers* [Online]. Tersedia: <http://radio-weblogs.com/0128644/2006/10/14.html> [24 April 2013].
- Nopriani, L. S. (2011). *Teknik Uji Cepat Untuk Identifikasi Pencemaran Logam Berat Tanah di Lahan Apel Batu*. Proposal Disertasi Master pada Universitas Brawijaya Malang: tidak diterbitkan.
- Page, A. L., C. Chang., & Mohamed E. (1987). *Cadmium Levels In Soils and Crops In The United States*. California: University Of California, Departement Of Soil and Environment Science.
- Pasar Komoditi Nasional. (2009). *Kondisi Pertanian Indonesia Saat Ini Berdasarkan Pandangan Mahasiswa Pertanian Indonesia* [Online]. Tersedia: <http://paskomnas.com/id/berita/Kondisi-Pertanian-Indonesia-saat-ini-Berdasarkan-Pandangan-Mahasiswa-Pertanian-Indonesia.php> [8 Januari 2013].

Permadi, A. H., I. Djatnika, Mieke A., Nunung N., Nur H., Nurmalinda, Rellus M. S., Sudarwohadi S., Suwandi, Wiwin S., & Yusdar H. (1993). *Kubis*. Bandung: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Balai Penelitian Holtikultura Lembang.

Pesticide Management Education Program (PMEP). (1991). *Cadmium Compounds EPA Pesticide Fact Sheet 4/91* [Online]. Tersedia: [http://pmep.cce.cornell.edu/profiles/fung-nemat/acticacid-etr Diazole/cadmium\\_chloride/fung-term-cad-chlor.html](http://pmep.cce.cornell.edu/profiles/fung-nemat/acticacid-etr Diazole/cadmium_chloride/fung-term-cad-chlor.html) [24 April 2013].

Pertanian Sehat Indonesia. (2012). *Pentingnya Analisis Residu Pestisida* [Online]. Tersedia: <http://www.pertaniansehat.com/read/2012/08/09/pentingnya-analisis-residu-pestisida.html> [8 Januari 2013].

Resosoedarmo, R. S. (1985). *Pengantar Ekologi*. Jakarta : Fakultas Pasca Sarjana IKIP Jakarta.

Rukmana, R. (1994). *Bertanam Kubis*. Yogyakarta: Kanisius.

Salisbury, F. B. & Cleon W. R. (1995). *Fisiologi Tumbuhan Jilid 3*. Bandung: Penerbit ITB Bandung.

Sembiring, E. & Sulistyawati, E. (2006). *Akumulasi Pb dan pengaruhnya pada kondisi daun Swietenia macrophylla King*. Makalah pada Seminar Nasional Penelitian Lingkungan di Perguruan Tinggi Kampus Institut Teknologi Bandung: tidak diterbitkan.

Setyorini, D., Soeparto, & Sulaeman (2003). "Kadar Logam Berat dalam Pupuk". *Jurnal Puslitbangtanak*. 219-229.

Supriyanto, A., Fita K. U., & Tini S. (2012). *Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati (Biofertilizer) dan Media Tanam yang Berbeda Pada Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Rawit (Capsicum frutescens L.) di Polybag*.

Skripsi Sarjana pada Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga Surabaya: tidak diterbitkan.

Subhan, N., Nurtika, & N. Gunadi. (2009). “Respons Tanaman Tomat Terhadap Penggunaan Pupuk Majemuk NPK 15-15-15 pada Tanah Latosol pada Musim Kemarau”. *J. Hort.* **19**, (1), 40-48.

Tjitrosoepomo, G. (2007). *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.

Tran, T. A. & L. P Popova. (2013). “Functions and toxicity of cadmium in plants: recent advances and future prospects”. *Turkish Journal of Botany*. **37**, 1-13.

Utomo, S. (2010). *Budidaya Kobis Dataran Rendah* [Online]. Tersedia: <http://tsetioutomo.blogspot.com/2010/06/hortikultura.html> [25 April 2013].

Wahyuningsih, D. & Fitha, S. H. (2011). *Upaya Pemerintah Indonesia Meminimalisasi Dampak Negatif Penggunaan Insektisida* [Online]. Tersedia: <http://pardjons.staff.uns.ac.id/2011/10/30/upaya-pemerintah-indonesia-meminimalisasi-dampak-negatif-penggunaan-insektisida/> [8 Januari 2013].

Walsen, A. (2008). “Aplikasi Pupuk Suburin dengan Dosis dan Waktu Berbeda Pada Tanaman Ketimun (*Cucumis sativus L.*)”. *Jurnal Budidaya Pertanian*. **4**, (1), 29-37.

Widaningrum, Miskiah, & Suismono. (2007). “Bahaya Kontaminasi Logam Berat dalam Sayuran dan Alternatif Pencegahan Cemarannya”. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian*. **3**, 16-27.

Zhao, Y. (2010). “Auxin Biosynthesis and Its Role in Plant Development”. *Annual Review Plant Biology*. **61**, 49-64.