

## DAFTAR PUSTAKA

- Afandhie Rosmarkam & Nasih Widya Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Cahyadi. W. 2006. *Analisis dan Aspek Kesehatan Bahan Tambahan Pangan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Charlena. 2004. *Pencemaran Logam Berat Timbal (Pb) dan Cadmium (Cd) Pada Sayur-Sayuran*. Program Pascasarjana /S3/ Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- De Silva NDG, Cholewa E, Ryser P.. 2012. Effects of Combinet Drought and Heavy Metal Stresses on Xylem Structure and Hydraulic Conductivity in Red Maple (*Acer rubrum L.*). *Journal of Experimantal Botany*. doi: 10.1093/jxb/ers241. 1-10.
- Elly P., Irfan Dwidya Prijambada, Diah Rachmawati, Dan Retno Peni Sancayaningsih. 2012. Laju Fotosintesis Dan Kandungan Klorofil Kedelai Pada Media Tanam Masam Dengan Pemberian Garam Aluminium. *Jurnal Agrotrop*. 2(1): 17-24.
- Flanagan JT, Wade KJ, Curie S, Curtis DJ. 1980. The Deposition of Lead and Zine From Traffic Pollution On two Road Side Shrubs Environment Pulluts. *Journal Environtmental Science (Series B)*. 1: 71-78.
- Gomes MP, Marques TCLLdSeM, Nogueira MdOG, de Castro EM, Soares ÂM. 2011. Ecophysiological and anatomical changes due to uptake and accumulation of heavy metal in *Brachiaria decumbens*. *Sci. Agric. (Piracicaba, Braz.)*, **68(5): 566-573**.
- Gusnita, Dessy. 2012. Pencemaran Logam Berat Timbal (Pb) di Udara dan Upaya Penghapusan Bensen Bertimbal. *Berita Dirgantara*. **13 (3) : 95-101**.
- Haryanto. 2006. *Sawi dan Selada*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Juhaeti T, Sharif F, Hidayati N.. 2004. Inventarisasi Tumbuhan Potensial Untuk Fitoremediasi. *Jurnal Biodiversitas*. 1(6) : 31-33.
- Kovacs, M.. 1992. *Biological Indicators in Environmental Protection*. New York : Ellis Horwood.
- Mangkoedihardjo, S. & Samudro, G. 2010. *Fitoteknologi Terapan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

- Okorogbona AOM, Van Averbek W, Ramusandiwa TD. 2011. Growth and Yield Response Of Chinese Cabbage (*Brassica rapa L. subsp. chinensis*) as Affected By Nutrient In Air-Dried And Pulverized Different Types Of Animal Manure Using Low Biological Activity Soil. *World J Agric Sci*7(1): 1-12.
- Olivares, R.A.C. 2003. *Ringworm Infection in Plants*. [www.ivis.org](http://www.ivis.org). [27 Agustus 2018]
- Palar, H. 2008. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pierzynsky, G; Kulakow, P; Erickson, L and Jackson, L.. 2002. Plant System Technologies for Environmental Management of Metals in Soils : Education Materials. *J. Nat. Resour. Life Sci. Educ.* 6 (3) : 31-37.
- Prasad M. N. V. and H. Freitas. 2003. Metal Hyperaccumulation in Plants Biodiversity Prospecting for Phytoremediation Technology. *Electronic J. Biotechnol.* 6 (1) : 275-321.
- Prihastanti. 2014. Perbaikan Kesuburan Tanah Liat dan Pasir Dengan Penambahan Kompos Limbah Sagu Untuk Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa Var.Chinensis*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi.* 21 (1) : 19-25.
- Rubianto. 2000. *Timbal Sangat Berbahaya Bagi Kesehatan*. Pusat Data Informasi dan Perhimpunan Rumah Sakit Indonesia. PD Parsi CO.ID. Jakarta.
- Salisbury FB and Ross C. 1995. *Plant Physiology, 4th ed.* California: Wadsworth Publishing Co.
- Suparwoko. 2008. Puring paling Top Serap Timbal, artikel majalah TrubusOnline, [http://www.trubusonline.co.id/mod.php?mod=publisher&op=viewarticle & cid=1&artid=1414](http://www.trubusonline.co.id/mod.php?mod=publisher&op=viewarticle&cid=1&artid=1414) edisi Jumat, Agustus 2008, diakses September 2017.
- Sutono dan Yusrizal. 2015. *Tekstur Tanah*. Bogor : Balai Penelitian Tanah.
- Thamzil, L, Mirjani., Adila, E.Y.. 2014. Kadar Unsur Timbal Pada Tanaman Kangkung Di Tiga Pasar Tradisional Kecamatan Cilandak.7 (1) : 2-14.
- Wahyudi. 2010. *Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran*. Jakarta : Agro Media Pustaka.

- Widaningrum, Miskiyah dan Suismono. 2007. Bahaya Kontaminasi Logam Berat Dalam Sayuran dan Alternatif Pencegahan Cemarannya. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pasca Panen Pertanian Jurnal Pertanian. Vol. 3 : 11-15  
[www.pascapanen.litbang.deptan.go.id/media/publikasi/bulletin/2007\\_3.pdf](http://www.pascapanen.litbang.deptan.go.id/media/publikasi/bulletin/2007_3.pdf). [30 Agustus 2018].
- Widowati, H.. 2011. Pengaruh Logam Berat Cd, Pb Terhadap Perubahan Warna Batang dan Daun Sayuran. *Jurnal Sains*. 1 (4) : 167-173.
- Widowati, Wahyu. 2008. *Efek Toksik Logam Pencegahan Dan Penanggulangan Pencemaran*. Yogyakarta: Andi.
- Winarno, F.G.. 1993. *Pangan, Gizi, Tek-nologi dan Konsumen*. Jakarta: PT. Gramedia Pusat Utama.



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
UNIMED

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY