

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Jekulo. 2019. *Letak Geografis Jekulo*. Web: <https://kuduskab.bps.go.id/publication/2019/09/26.html>.
- BBPTP Litbang Pertanian. 2009. *Deskripsi Varietas Padi*. ISBN 979-540-026-6
- Cahaya, Chintia. 2017. *Penentuan Kandungan Logam Timbal (Pb) pada Padi dengan Metode ICP di Daerah Perbaungan Kabupaten Serdang Bedagai*. Universitas Sumatera Utara. Departemen Kimia
- Callender E. 2010. *Heavy Metals in the Environment Historizal Trends*. Treat on Geochem. 9: 67-105
- Charlena. 2004. *Pencemaran Logam Berat Timbal (Pb) dan Cadmium (Cd) pada Sayuran-sayuran*. Falsafah Sains. Program Pascasarjana S3 IPB. Web: <http://www.rudyc.com/PPS702-IPB/09145/charlena.pdf>.
- Dahlan. 1989. *Studi Kemampuan Tanaman Dalam Menyerap Timbal Emisi Dari Kendaraan Bermotor*. [disertasi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Dwidjoseputro D. 1998. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta
- Emmaverdian A, Ding Y, Mokhberdoran F, Xie Y. 2015. *Heavy Metals Stress and Some Mechanism of Plant Defense Response*. Sci World. 1: 1-18. Web: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4321847/>
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi dan Udara*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Fitrianah, L. 2016. *Dampak Pencemaran Aktivitas Kendaraan Bermotor terhadap Kandungan Timbal (Pb) dalam Tanaman Padi dan Beras*. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Francis, B.M. 1994. *Toxic Substances in The Environment*. John Willy and Sons, inc. Canada.
- Gusnita D. 2012. *Pencemaran Logam Berat Timbal (Pb) di Udara dan Upaya Penghapusan Bensin Bertimbal*. Berita Dirgantara. 13 (3): 95 – 101.
- Hanafiah, K.A. 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*, Raja Grafindo Persada. Jakarta.

- Juarsah, I. Ibrahim, A.S. Arief, B. Elsanti. 2014. *Gangguan Logam Berat Terhadap Baku Mutu Tanah dan Optimalisasi Produksi Kualitas Hasil Pertanian*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Karyadi, K. Syafrudin, S. Soterisnanto, D. 2011. *Akumulasi Logam Berat Timbal (Pb) sebagai Residu Pestisida pada Lahan Pertanian*. Studi Kasus pada Lahan Pertanian Bawang Merah di Kecamatan Gemuh Kabupaten Kendal. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. Vol 9, No 1. ISSN: 1829-8907.
- Lahuddin. 2007. *Aspek Unsur Mikro dalam Kesuburan Tanah*. Medan.
- Lingga, P. Marsono. 1994. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta.
- Lu, S. Wang, H. Guo, J. 2010. *Magnetic Response of Heavy Metals Pollution in Urban Soil: Magnetic Proxy Parameters as an Indicator of Heavy Metals Pollution*. Brisbane, Australia.
- Marakim, A.K. Suhartatik, E. 2010. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi. IPTEK Tanaman Pangan*. Balai Besar Penelitian Pertanian Tanaman Pangan, 27(3):148-153.
- Mellyga, D. Sukarjo, A, Hidayah, P, Setyanto. 2016. *Identifikasi Sebaran Timbal (Pb) pada Lahan Sawah Dataran Tinggi di Kabupaten Wonosobo dan Serapannya pada Tanaman Padi*. Web: <http://repository.pertanian.go.id>
- Mulyadi. 2013. *Logam Berat Pb pada Tanah Sawah dan Gabah di Sub Das Juwana Jawa Tengah*. *Agrologia*, Vol.2, No.2, Oktober 2013, Hal. 95-101. Balai Penelitian Lingkungan Pertanian. Pati. Jawa Tengah.
- Nasir, M. Sulastri, M.M. Hilda. 2018. Analisis Kadar Logam Timbal dan Arsenik dalam Tanah dengan Spektrometri Serapan Atom. *Jurnal IPA dan Pembelajaran IPA*, Vol. 02, No. 02, hlm 89-99, 2018. pISSN: 2614-0500. eISSN: 2620-553X. Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh.
- Nurjaya. Zihan, E. Saeni, M.S. 2006. *Pengaruh Amalioran terhadap Kadar Pb Tanah Serapannya serta Hasil Tanaman Bawang Merah pada Inceptisol*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. Vol. 8, No.2, Hlm, 110-119.
- Permana, I. Arifin, M. Sudirja, R. 2018. Aplikasi Berbagai Dosis Pupuk UZAAKH dalam Menurunkan Kelarutan Logam Cr pada Tanah Sawah Tercemar Limbah Tekstil. *Jurnal Soilrens*. Vol 16 No 1. Januari-Juni 2018.
- Prasojo. 1999. Studi tentang Hubungan Jarak Tanam dengan Sumbu Jalan terhadap Kadar Pb pada Tanaman Kubis (*Brassica oleracea var.sylvestris*) di Desa Bandungan Kecamatan Ambarawa Kabupaten Dati II Semarang Tahun 1999. Thesis. Web: <http://eprints.undip.ac.id/8756/1/07/56.pdf>.

- Pratiwi, H. 2012. Studi Bioavailabilitas Logam Berat (Cd dan Pb) dalam Tanah dan Penyerapannya pada *Brassica juncea* L. (Sawi Hijau) dengan Teknik Diffusive Gradient In Thin Film (DGT). Skripsi. Universitas Indonesia.
- Rasman dan Hasmayani. 2018. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kandungan Timbal (Pb) pada Bawang Merah (*Allium Cepa*) di Desa Pekalobean Kabupaten Enrekang. *Jurnal Sulolipu*. Vol 18 No 1. E-ISSN: 2622-6960.
- Rohaningsih, D. Muntalif, B.S. 2015. *Akumulasi Logam Timbal (Pb) pada Kangkung Darat (Ipomoea reptans Poir)*. *Jurnal Teknik Lingkungan* Volume 21, Nomor 2, Oktober 2015 (hal 159-168). Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan. Institut Teknologi Bandung.
- Siaka, I.M. E., Sahara. Dharmayoga, I.G.A.P.M. 2015. *Bioavailabilitas dan Spesiasi Logam Berat Pb dan Cd pada Tanah Pertanian Basah dan Kering di Daerah Denpasar*. *Jurnal Kimia FMIPA* 9 (1), Januari 2015: 132-138. Universitas Udayana. Bali.
- Silaban. 2013. *Pertumbuhan Tanaman Padi Fase Vegetatif dan Akumulasi Logam Berat pada Jaringan Tanaman Padi Varietas Payo Besar dan Inpari 12 di Lahan Gambut yang diberi Amelioran Dregs*. Tesis. Universitas Riau.
- Siregar E.B.M. 2005. *Pencemaran Udara, Respon Tanaman dan Pengaruhnya pada Manusia*. Skripsi. Program Studi Kehutanan Fakultas Pertanian USU. Sumatera Utara.
- Sukarjo, W. Purbalisa, C.O. Handayani, E.S. Harsanti. 2019. Penilaian Resiko Kontaminasi Logam Berat di Lahan Sawah dan Tanaman Padi di DAS BRANTAS, Kabupaten Jombang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* Vol 6 No 1 : 1033-1042, 2019. e-ISSN:2549-9793.
- Supriyono, D. 2015. *Kajian Jarak Lahan dari Sumbu Jalan terhadap Penyerapan Logam Pb pada Tanaman Kubis*. Fakultas Pertanian. Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Syachroni, S. H. 2017. Analisis Kandungan Logam Berat Kadmium (Cd) Pada Tanah Sawah di Kota Palembang. ISN 2301-4164. E-ISSN 2549-5828. *SYLVA* VI-1: 23-29, Juli 2017. Universitas Muhammadiyah Palembang.
- United States Departement of Agriculture. 2012. *Sistematika Tanaman Padi*.
- Wakono, D. Samson, E. 2015. *Potensi Akar Wangi (Vetivera zizanioides) dalam Merehabilitasi Tanah Tercemar Logam Berat Timbal (Pb) di Perkebunan Sayur Desa Waiheru Ambon*. *Jurnal Biology Science&Education*. Jurusan Biologi FMIPA Unpatti.

Widaningrum et al. 2007. *Bahaya Kontaminasi Logam Berat Dalam Sayuran dan Alternatif Pencegahan Cemarannya*. Medan.

Wuana, R, A. Felix, E. Okieimen. 2011. *Heavy Metals in Contaminated Soils: A Review of Sources, Chemistry, Risks and Best Available Strategies for Remediation* ISRN Ecology. Article ID 402647.20p.

Yulius, U. Afdal. 2014. *Identifikasi Sebaran Logam Berat pada Tanah Lapisan Atas dan Hubungannya dengan Suseptibilitas Magnetik di beberapa Ruas jalan di sekitar Pelabuhan Teluk Bayur Padang*. Padang. Jurnal Fisika Unand Vol.3, No.4.

