

DAFTAR PUSTAKA

- Abu Zahra, T.R. and A.B. Talboub. 2008. *Effect off organic matter source on chemical properties of the soil and yield of strawberry under organic farming conditions.* World applied sciences. 5(3): 383-388
- Arsyad, S. (2000). *Konservasi Tanah dan Air.* Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Arabia T, Zainabun, Royani I. 2012. *Karakteristik Tanah Salin Krueng Raya Kecamatan Mesjid Raya Kabupaten Aceh Besar.* Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan, 1 (1)
- Asmara Aulia Loka Br Tarigan, Melya Riniarti, Hendra Prasetia, Wahyu Hidayat, Ainie Niswati, Irwan Sukri Banuwa, dan Udin Hasanudin. 2021. Pengaruh Biochar pada Simbiosis Rhizobium dan Akar Sengon Laut (Paraserianthes falcataria) dalam Media Tanam. Jopfe Journal Vol 1 No1, Maret 2021 (11-20)
- Bohnet B. 2009. *Efficient Parsing Of Syntactic And Sematic Dependency Structures.* In Proceeding of CoNLL-09.
- Buckman, H.O. dan Brady, N.C., 1982. *Ilmu Tanah.* Penerbit Bharata Karya Aksara. Jakarta.
- Castan E, Satti P, Gonzales PM, Iglesias MC, Mazzarino MJ. 2016. *Managing the Value of Compost as Organic Amendment and Fertilizers in Sandy Soils.* Agriculture, Ecosystems and Environment. 224:29-38.
- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagyo, H., Mulyani, A., dan Suharta, N. 2000. *Kriteria Kesesuaian Lahan Untuk Komoditas Pertanian.* Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Djaenuddin D., Marwan H., Subagyo H., dan A. Hidayat. 2003. *Petunjuk Teknis Eva/uasi Lahan untuk Komoditas Pertanian.* Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Darmawijaya, M.I. 1990. *Klasifikasi Tanah.* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 411 p.
- Dierolf T, Fairhutst, Mutert E. 2001. *Soil Fertility Kit. A Toolkit for Acid Upland Soil Fertility Management in Southeast Asia. Handbook Series.* GT2GmbH, Food and Agriculture Organization, P. T. Jasa Katon and Potash & Phosphate Institute (PPI), Potash & Phosphate Institute of Canada (PPIC). First Edition. Printed by Oxford Graphic Printer, 150 pp.
- Dikti. 1991. *Kesuburan Tanah.* Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta.

- Eviati dan Sulaeman. 2009. *Petunjuk Teknis Edisi 2 Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, Dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah Jl. Ir. H. Juanda 98 Bogor 16123 Jawa Barat.
- FAO. 1976. *A Frame Work for Land Evaluation [Soil Buletin]*. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome. Italy.
- Hadianto Wira, Ariska Nana, Husen Muhammad. 2019. *Sistem Olah Tanah Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (Zea Mays L.)* Prodi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Teuku Umar, Meulaboh Jurnal Agrotek Lestari Vol. 5 No.1 April 2019.
- Hardjowigeno, Sarwono dan Widiatmaka. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Edisi Baru. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo: Jakarta.
- Hafsi, C, A Debez, and A Chedly. 2014. *Potassium deficiency in plants: effects and signaling cascades*. Acta Physiologiae Plantarum. 36(5): 1055-1070.
- Handayanto dan Hairiah. 2009. *Biologi Tanah Landasan Pengelolaan Tanah Sehat*. Pustaka Adipura. Malang.
- Herawati MS. 2015. *Kajian Status kesuburan Tanah di Lahan Kakao Kampung Klain Distrik Mayamuk Kabupaten Sorong*. Jurnal Agroforestri. Edisi X: 201-208
- Indrawanto, C., Purwono, Siswanto, M. Syakir, dan W. Rumini. 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Tebu*. Eska Media, Jakarta.
- Indriany Rina Pakpahan, Sarifuddin dan Supriadi. 2015. Pemberian Bahan Amandemen Untuk Perbaikan Retensi Hara Tanaman Jeruk Manis (*Citrus Sinensis L.*) Di Desa Talimbaru Kecamatan Barusjahe Kabupaten Karo. Jurnal Agroekoteknologi. E-ISSN No. 2337- 6597 Vol.4. No.1, Desember 2015. (557) :1681 - 1688
- Kadarwati Fitriningdyah Tri. 2016. *Evaluasi Kesuburan Tanah Untuk Pertanaman Tebu Di Kabupaten Rembang, Jawa Tengah*. Balai Penelitian Tanaman Pemanis Dan Serat Jalan Raya Karangploso Kotak Pos 199, Malang 65152. Hlm. 53 – 62.
- Kementerian pertanian. 2016. *Pusat data dan sistem informasi pertanian*. Diakses melalui : <http://epublikasi.setjen.pertanian.go.id/>. (Di akses pada tanggal 10 maret 2020).
- Kurniati Dewi, 2012 *Analisis Risiko Produksi Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pada Usahatani Jagung (Zea mays L.) Di Kecamatan*

- Mempawah Hulu Kabupaten Landak. Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian.* Volume 1, Nomor 3, Hlm 60-68 Desember 2012.
- Lambers, H., F.S. Chapin, and T.L. Pon. 2008. *Plant Physiological Ecology*. Springer.
- Loganandhan. N, B. Gujja, V. Vinad Goud, dan U. S. Natarajan. 2012. *Sustainable Sugarcane Initiative (SSI): A Methodology of More Mith Less*. Sugar Tech.
- Martono. (2004). *Pengaruh Intensitas Hujan dan Kemiringan Lereng Terhadap Laju Kehilangan Tanah Pada Tanah Regosol Kelabu*. Tesis. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Mastur, Syafaruddin, Dan Syakir. M. 2015. *Peran Dan Pengelolaan Hara Nitrogen Pada Tanaman Tebu Untuk Peningkatan Produktivitas Tebu*. Balai Besar Litbang Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian. Bogor Vol. 14 No. 2 /Des 2015. Hlm 73 – 86
- Mulyono Daru. 2011. *Analisis Kesesuaian Lahan Dan Evaluasi Jenis Tanah Dalam Budidaya Tanaman Tebu Untuk Pengembangan Daerah Kabupaten Tegal*. Pusat Teknologi Produksi Pertanian – BPPT. Hlm.116-123
- Mulyono asep, Lestiana Hilda, dan Fadilah Anna. 2019. *Permeabilitas Tanah Berbagai Tipe Penggunaan Lahan di Tanah Aluvial Pesisir DAS Cimanuk, Indramayu*. Program Studi Ilmu Lingkungan Sekolah Pascasarjana UNDIP Volume 17 Issue 1 (2019): 1-6
- Mubyarto. 1989. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Jakarta: LP3S.
- Munir, M. E. 1983. “*Si Manis*” Petunjuk Praktis Bercocok Tanam Tebu. Samudera, Jakarta.
- Nurmegawati, W., Makruf, E., Sugandi, D dan T. Rahman. 2007. *Tingkat kesuburan dan rekomendasi pemupukan N, P, dan K tanah sawah Kabupaten Bengkulu selatan*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Bengkulu.
- Nursyamsi, D., K. Idris, S. Sabiham, D.A. Rachim, dan A. Sofyan. 2007. *Sifat-sifat tanah dominan yang berpengaruh terhadap K tersedia pada tanah-tanah yang didominasi smektit*. Jurnal Tanah dan Iklim 26:13-28.
- Nursyamsi, D dan D. Setyorini. 2009. *Ketersediaan P tanah-tanah netral dan alkalin*. Jurnal Tanah dan Iklim 30: 25- 36.
- Nugrahaningsih Klory Adi. 2008. *Pengaruh Tekanan Osmotik Media Terhadap Tingkat Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Benih Ikan Patin (Pangasius Sp.) Pada Salinitas 5 Ppt*. Skripsi Program Studi Teknologi

- Dan Manajemen Akuakultur Departemen Budidaya Perairan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor.
- Prabowo R. dan Subantoro R. 2018. *Analisis Tanah Indikator Tingkat Kesuburan Lahan Budidaya Pertanian Di Kota Semarang*. Universitas Wahid Hasyim Semarang. kota Semarang
- Qudry Arif Al, Irsa, Damanik Revandy I.M. 2016. *Pengaruh Jarak Tanam Dan Dosis Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Bud Chip Tebu (Saccharum officinarum L.)*. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, USU, Medan 20155. Vol.4.No.4, Desember 2016 (625); 2262-2271
- Rayes, L. 2007. *Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan*. Penerbit Andi Yogyakarta. Yogyakarta.
- Ritung, S, Wahyunto, Agus F, Hidayat H. 2007. *Panduan Evaluasi Kesesuaian Lahan dengan Contoh Peta Arahan Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor, Indonesia. 45 hal.
- Saha, U.K., S. Hiradate, and K. Inoue. 1998. *Retention of phosphate by hydroxyaluminosilicate and hydroxyaluminum-montmorillonite complexes*. SSSAJ 62:922-929.
- Salikin KA. 2003. *Sistem Pertanian Berkelanjutan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Setiawan hendi Indra Setiawan. 2013. *Kajian Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Jati di Kecamatan Ajibarang Kabupaten Banyumas (Skripsi)*. Program Studi Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Purwokerto. <http://hydrast88.blogspot.com/2013/03/proposal-skripsi.html>. 29 hal.
- Steenis, V. Dr. C.G.G.J., G.den Hoed dan Dr P.J Eyma. 2005. *Flora*. PT Pradnya Paramita. Jakarta. Hal 144.
- Siswanto. 2006. *Evaluasi Sumber Daya Lahan*. Penerbit UPN Press: Surabaya.
- Sitorus, S. 1985. *Evaluasi Sumber Daya Lahan*. Penerbit Tarsito. Bandung.
- Sudaryono. (2009). *Tingkat Kesuburan tanah Ultisol pada Lahan Pertambangan Batu Bara Sangatta Kaltim*. Jurnal Teknik lingkungan, 10(3), 337-346.
- Susilawati, 2008. *Karakteristik Sifat Fisik dan Kimia Ubi Kayu*. Jurnal Teknologi Industri dan Hasil Pertanian Vol. 13, No. 2.
- Suwarto dan Yuke Octavianty. 2012. *Budidaya Tanaman Perkebunan Unggulan*. Penerbit Swadaya. Depok. 260 halaman.
- Soemarno. 2010. Paper: *Bagaimana Meningkatkan Rendemen Tebu ?*. Universitas Brawijaya. Malang. 66 hlm.

- Tan, K. H. 1991. *Dasar-dasar Kimia Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- United States Department of Agriculture's Nutrient Database 90480. 2018. *Sugar Cane Syrup*. United States Department of Agriculture.
- Wahyunto, Hikmatullah, Erna Suryani, Chendy Tafakresnanto, Sofyan Ritung, Anny Mulyani, Sukarman, Kusumo Nugroho, Yiyi Sulaeman, Yayan Apriana, Suciantini, Aris Pramudia, Suparto, Rudi Eko Subandiono, Teddy Sutriadi, Dedi Nuryamsi. 2016. *Pedoman Penilaian Kesesuaian Lahan Untuk Komoditas Pertanian Strategis Tingkat Semi Detail Skala 1:50.000*. Balai Besar Litbang Suberdaya Lahan Pertanian. Bogor. Hal 21.
- Widyantari Dyah Ayu Gede, Susila Ketut Dharma, Kusmawati Tatiek. 2015. *Evaluasi Status Kesuburan Tanah untuk Lahan Pertanian di Kecamatan Denpasar Timur*. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Udayana Vol. 4, No. 4, Oktober 2015
- Wijayanti, W. A. 2008. *Pengelolaan Tanaman Tebu (Saccharum officinarum L.) di, Pabrik Gula Tjoekir Ptpn X, Jombang, JawaTimur*. (Skripsi). Institut Pertanian Bogor. Bogor.