

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi. 2005. Fisika Tanah I. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Arifin, F, S., Nuryani, S., Utami, H., & Radjagukguk. 2009. Peran Pemupukan Posfor Dalam Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) di Tanah Regosol Dan Latosol. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Arsyad, S. 2010. Konservasi Tanah Dan Air. Ipb Press. bogor. Atmosuseno. B.S. 1999. Budidaya, Kegunaan, Dan Prospek Sengon. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Aurellia, T., & Jacob, A. 2014. Pemanfaatan Ela Sagu Sebagai Pupuk Untuk Budidaya Jagung Ketan Kisar Organik. Universitas Pattimura.
- Bambang & Siswanto. 2018. Sebaran Unsur Hara N, P, K dan pH dalam Tanah. Buana Sains. Vol 18 No 2: 109 – 124.
- Djoehana & Setyamidjaja. 2006. Seri Budidaya Kelapa Sawit. Teknik Budi Daya, Panen, Pengolahan. Yogyakarta.
- Frendika, M., Melya R., & Ainin, N. 2017. Populasi Dan Keanekaragaman Mesofauna Serasah Dan Tanah Akibat Perubahan Tutupan Lahan Hutan Di Resort Pemerihan Taman Nasional Bukit Barisan Selatan. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Hanafiah, K, A. 2007. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2007. Ilmu Tanah. Akademia Pressindo, Jakarta. 288 Hal.
- Hairiah, K. 2000. Pengelolaan Tanah Masam secara Biologi. *International Centre for Research in Agroforestry*. Bogor.
- Hardjowigeno, S. 2003. Ilmu Tanah. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Killham, K. 1994. *Soil Ecology*. Cambridge University Press, Cambridge.
- Lukiwati, D, R. & Pujiningsih, R, I. 2015. Efek Sisa Pupuk Kandang Diperkaya Fosfat Alam Dalam Bentuk Granular dan Diinokulasi Biodekomposer terhadap Nutrisi Jerami Jagung Manis di Lahan Kering. Universitas Diponegoro.
- López-Piñero, A., González-Prieto, S. J., Taboada-Castro, M. M., Vidal-Vázquez, E., & Martínez-Cortizas, A. 2018. *Effects of organic and inorganic nitrogen on soil pH and soil quality: A laboratory incubation experiment*. Journal of Soil Science and Plant Nutrition, 18(4), 1016-1025.
- Mohamadi, Ghehsareh, A., Hematian, M. & Kalbasi, M. 2012. *Comparison Of Date-Palm Wastes And Perlite As Culture Substrates On Growing Indices In Greenhouse Cucumber*. *International Journal Of Recycling Of Organic Waste In Agriculture*, 1, 5. Iran.

- Nora, A.K. & Hadi S. 2016. Peranan Berbagai Komposisi Media Tanam Organik Terhadap Tanaman Sawi (*Brassica Juncea L.*) di Polybag. *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*.
- Nugroho, T.A., & Salamah, Z. 2015. Pengaruh Lama Perendaman Dan Konsentrasi Biji Sengon (*Paraserianthes Falcataria L.*). *Jupemasi-Pbio*, Vol. 9 No. 3.
- Nikiyuluw, V., Soplanit, R., & Siregar, A. 2018. Efisiensi Pemberian Air Dan Kompos Terhadap Mineralisasi NPK pada Tanah Regosol. Universitas Pattimura.
- Nursyamsi & Tikupadang. 2014. Pengaruh Komposisi Biopotiting Terhadap Pertumbuhan Sengon Laut (*Paraserianthes falcataria (L.) Nietsen*) di Persemaian. Balai Penelitian Kehutanan. Makasar.
- Prasetyo, B, H. 2007. Perbedaan Sifat-Sifat Vertisol Dari Berbagai Bahan Induk. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Putinella. 2014. Perubahan Distribusi Pori Tanah Regosol Akibat Pemberian Kompos Ela Sagu dan Pupuk Organik Cair. Universitas Pattimura.
- Purwanto, A, W. 2006. *Aglaonema*, Pesona Kecantikan Sang Ratu Daun. Kanisius. Yogyakarta.
- Purwowidodo. 2002. Konservasi Tanah Dan Air. Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Satjapradja, O. & Tim Perhimp. 1989. Penelitian Wilayah Kesesuaian Agroklimat Hutan Tanaman Industri Sengon (*Albizia Falcataria*). Seminar Sehari. Peningkatan Pemanfaatan Agrometeorologi Dalam Pembangunan Hutan Tanaman Industri Dan Pengembangan Perkebunan. Kerjasama Perhimpunan Meteorologi Pertanian Indonesia (Perhimp) Dengan Badan Litbang Kehutanan Dan Badan Litbang Pertanian. Manggala Wanabhakti, Jakarta.
- Sholihah, A, N., Dwiyono, H, U. & Juarti. 2016. Sifat Fisika Kimia Tanah Ordo Vertisol Pada Penggunaan Lahan Pertanian.
- Sianturi, H. S. D. 2001. Budidaya Tanaman Karet. Universitas Sumaera Utara Press, Medan.
- Sipahutar, A. H., P. Marbun, & Fauzi. 2014. Kajian C-Organik, N Dan P Humitropepts pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta. *Agroekoteknologi*, 2(4): 1332-1338.
- Suwardjo, H., Sunyoto, Rb., Wahyunto, & Dariah, A. 1996. Penyebaran Lahan Kritis Dan Teknologi Penanggulangannya di Kawasan Timur Indonesia. Prosiding Temu Konsultasi Sumberdaya Lahan untuk Pembangunan Kawasan Timur Indonesia. Palu, 17-20 Januari 1994. Bogor: Puslittanak. Hal. 275-295.

- Sonbai, J.H.H., D. Prajitno, & Syukur, A. 2013. Pertumbuhan & Hasil Jagung Pada Berbagai Pemberian Pupuk Nitrogen Di Lahan Kering Regosol. Ilmu Pertanian 16: 77-89. 25
- Suharti. 2008. Aplikasi Inokulum Em-4 Dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes Falcataria (L.)*). Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam, 5(1).
- Suryani, I. 2011. Dinamika Sifat Fisik Tanah Pada Areal Pertanaman Kakao Akibatalih Guna Lahan Hutan Di Kecamatan Papalang Kabupaten Mamuju. Unhas Makasar. Hal 2-3.
- Utomo, D, H. 2016. Morfologi Profil Vertisol Di Kecamatan Kraton, Kabupaten Pasuruan. Pasuruan
- Utomo, W, H. 1989. Konservasi Tanah Di Indonesia. Rajawali Press. Jakarta. 176 Hal.
- Wang, X., Sun, X., Wang, H., & Xu, J. 2016. *Effects of nitrogen fertilization on soil pH in a long-term field experiment in China*. PloS one, 11(11).
- Yenisbar. 2016, Peningkatan Produksi Padi (*Oryza sativa L*) Pada Sistem Budidaya Legowo. Penelitian Stimulus. Universitas Nasional. Jakarta.
- Yustika, R.D., Fahmuddin, A., & Haryati, U. 2006. Penetapan Berat Volume Tanah.