

DAFTAR PUSTAKA

- Adeoluwa, O.O. and G.O. Adeoye. 2008. *Potential of oil palm empty fruit bunch (EFB) as fertilizer in oil palm (Elaeis guineensis L. Jacq.) nurseries*. 16th IFOAM Organic World Congress, Modena, Italy, June 16-20 2008.
- Adrian R. D. P. 1990. Hubungan Antara Susunan Asam Humat dan Asam Fulfat serta Kemasaman Total Bahan Organik Tanah dengan pH Tanah, Aluminium dan N tersedia. Skripsi. Fakultas Petanian Unlam. Banjar baru.eprints.unlam.ac.id/174/7/penelitian%20penerapan%20pertanian%20organik.pdf. Diakses pada tanggal 10 juli 2017.
- Afandie Rosmarkam dan Nasih W. Y. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius. Yogyakarta. 224 hal.
- Agneesia. 2000. Pembuatan Kompos Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes* (Mart) Solms.) dengan Penambahan Bioaktivator yang Berbeda dan Uji Kualitas Kompos pada Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.).<http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/12533/TA.pdf;sequence=1>. Diakses pada tanggal 18-12-2016.
- Andrias, M. M., dan Ratna wylis Arief. 2008. Teknologi Budidaya Jagung. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian.<http://lampung.litbang.pertanian.go.id/ind/images/stories/publikasi/teknologibudidajagung.pdf>. Diakses pada tanggal 19-05-2016.
- Ang LH. 1994. Problems and propects of afforestation on sandy tin tailings in Peninsular Malaysia. *J. of Tropical Forest Science* 7(1):87-105.
- Asritanarni Munar. 2005. Pemberian kompos TKS, amandemen dan pupuk standar terh adap kadar N, P, K, Typic Hapludlup serapan serta pertumbuhan tanaman kedelai. Tesis. Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara.
<http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/3946/05012349.pdf>. Diakses pada tanggal 18-05-2016
- Ayoola,O.T. and Adeniyani,O.N.2006. *Influence of Poultry Manure and NPK on Yield and Yield Components of crops under Different Cropping Systems in South West Nigeria*. *African Journal of Biotechnology* Vol. 5(15) :1386-1392

- Ayub S. Pranata 2010. Meningkatkan Hasil Panen Dengan Pupuk Organik. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Belitung, 2006. Belitung Dalam Angka. Katalog BPS: 1403.1902. ISSN: 0215.4005. pp. 295. Cetakan 2007.
- Balai Penelitian Tanaman Bogor, 1992. Hasil Penelitian Tanaman Pangan. Prosiding Seminar Balittan Bogor. 29 Pebruari dan 2 Maret 1992. Volume 1. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor.
- Baker, J.L. 2001. *Limitations of Improved Nitrogen Management to Reduce Nitrate Leaching and Increase Use Efficiency. In Optimizing Nitrogen Management in Food and Energy Production and Environmental Protection; Proceedings of the 2nd International Nitrogen Conference on Science and Policy. The Scientific World I (S2): 10-16.*
- Buckman, H.O. dan N.C. Brady. 1982. Ilmu Tanah. Terjemahan Soegiman. Bhrata Karya Aksara. Jakarta.
- Cooperband, L.R. 2000. *Compositing: Art and Science of Organic Waste Conversion to a Valuable Soil Resource. Laboratory Medicine 31 (6):203-209.*
- Darmosarkoro, W., E.S. Sutarta, dan Erwinsyah. 2000. Pengaruh kompos tandan kosong kelapa sawit terhadap sifat tanah dan pertumbuhan tanaman. J. Penelitian Kelapa Sawit. 8(2): 256-266.
- Departemen Pertanian. 2006. Pedoman pengolahan limbah kelapa sawit. Subdit Pengelolaan Lingkungan Ditjen PPHP Direktorat Pengolahan Hasil Pertanian Departemen Pertanian.
- Diah Setyorini, Rasti Saraswati dan Kosman, E. A. 2006. Kompos, Pupuk Organik dan pupuk Hayati. Balai Besar Sumberdaya Lahan Pertanian, hal 11-40.
- Follet, R. H., L. S. Murphy and R. L. Donahue. 1981. *Fertilizers and Soil Amandements. Eaglewood Cliffs. Prentice Hall. Inc. New Jersey.*
- Gardner, F. P., R. B. Dearce dan R. L. Michell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya (terjemahan Herawati Susilo). UI Press. Jakarta. 428 hal

- Gunawan Budiyanto. 2016. Pengendalian Pencucian Senyawa Nitrat guna Meningkatkan Produktivitas Lahan Marginal Pasir Pantai Selatan Kulon Progo. DIY. *Planta Tropika*, vol. 4 no 1.
<http://journal.umy.ac.id/index.php/pt/article/view.2170>. Diakses pada tanggal 21-07-2017.
- Gunawan Budiyanto. 2014. Manajemen Sumberdaya Lahan. Lembaga Penelitian, Publikasi dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Hal 116.
<http://repository.umy.ac.id/handle12345678/3688>. Diakses pada tanggal 25-07-2017.
- Hakim, N, M. Y. Nyakpa, S. G. Nugroho, A. M. Lubis, M. R. Saul, M. A. Diha, G. B. Hong, dan H. H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Lampung: Universitas Lampung.
- Hanura 2005. Perbaikan sifat kimia bahan tailing asal lahan pasca penambangan timah yang diberi kompos dan pengaruhnya terhadap pertumbuhan tanaman kedelai. Tesis. Program Studi Ilmu Tanaman Program Pascasarjana Universitas Sriwijaya.
- Handoyo Gani Cahyo. 2010. Respon Tanaman Caisin (*Brassica chinensis*) Terhadap Pupuk Daun NPK (16-20-25) di Dataran Tinggi. Skripsi. Fakultas Pertanian. Jurusan Budidaya Pertanian. Institute Pertanian Bogor. Bogor. 56 hal.
- Harjadi, S. S. 1984. *Pengantar Agronomi*. Gramedia, Jakarta.
- Hasanudin. 2003. Peningkatan Kesuburan Tanah dan Hasil Kedelai akibat inokulasi Mikrobial Pelarut Fosfat dan Azotobacter pada Ultisol. Fakultas Pertanian - Universitas Bengkulu
- Havlin, J. L., J. D. Beaton, S. L. Tisdale and W. L. Nelson. 1999. *Soil Fertility and Fertilizers An Introduction to Nutrient Management*. 6th ed. Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey. pp. 497.
- Heny, A. 2015. Isolasi Dan Uji Efektifitas Aktifator Alami Terhadap Aktivitas Dekomposisi Dan Kualitas Kompos Tongkol Jagung Dengan Berbagai Imbangan Hijauan. Skripsi. Tidak publikasi. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Indranada K. Henry. 1994. *Pengelolaan Kesuburan Tanah*. Bumi Aksara. Jakarta.

- Ishak, J. 2011. Kondisi Sifat Fisik Tanah dan Lingkungan pada Lahan Pasca Penambangan Timah di Propinsi Bangka Belitung. <http://www.pustaka.ut.ac.id/dev25/pdfprosiding2/fmipa201110.pdf>. Diakses pada tanggal 18-05-2016.
- Kononova. M.M. 1968. *Transformation of organic matter and their relation to soil fertility*. Sov. Soil. Sci. 8:1047-1056.
- Madjid NM., Hashim A. and Abdol I. 1994. *Rehabilitation of ex-tin mining land by agroforestry practice*. *J. Tropical Forest Science* 7(1): 113-127.
- Millar, C. E. 1955. *Soil Fertility*. John Willey and Sons. Inc. New York. USA.
- Muhammad Mahbub, Zuraida, E.A dan Meldia Septiana. 2009. Penerapan Pertanian Organik Yang Berkelanjutan di Lahan Pasang Surut Melalui Aplikasi Pupuk Organik yang Indigenos. Laporan Hibah Universitas Lambung Mangkurat. Banjar Baru. <eprints.unlam.ac.id/174/7/Penelitian%20Penerapan%20Pertanian%20Organik.pdf>. Diakses pada tanggal 10 juli 2017.
- Munawar, Ali. 2011. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman. IPB Press, Bogor
- Musnamar. 2003. Pupuk Organik Cair dan Padat, Pembentukan dan Aplikasi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nesia Andayani. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) pada Beberapa Konsentrasi Sea Minerals. Universitas Taman Siswa Padang. www.journal.unitas-pdg.ac.id/downloadfilemh.php. Diakses pada tanggal 21-05-2016.
- Nugroho. 2009. Teknik Pemupukan Buatan dan Kompos pada Tanaman Sela Jagung di antara Kelapa. Buletin Teknik Pertanian. Vol.10, No 2. Sukabumi: Teknisi Litkayasa Pelaksana Lanjutan.
- Nurhayati. 2002. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang Dan Umur Panen Terhadap Hasil Dan Kandungan Gula Jagung Manis. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Terbuka. 42 Hal.
- Nursyakia Hajama. 2014. Studi Pemanfaatan Eceng Gondok Sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Kompos Dengan Menggunakan Aktivator EM4 dan MOL Serta Prospek Pengembangannya. <http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/12533/TA.pdf;sequence=1>. Diakses pada tanggal 18-12-2016.

- Nyakpa, M. Y., A. M. Lubis., M. A. Pulung., A. G. Anarah., A. Munawar., G. B. Hong dan N. Hakim. 1988. *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung Press. Lampung.
- Nyayu Siti Khodijah. 2008. Pengujian Berbagai Jenis Amelioran Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Di Media Bekas Tambang Timah. *Enviagro*, Jurnal pertanian. April 2008, Vol.2 No. 1. Hal 1-40.
- Pinus Lingga. 1991. *Pupuk dan Cara Memupuk*. Kanisius, Jakarta.
- Polprasert Chongrak. 1996. *Organic Wste Recycling*. 2nd-ed. John Wiley and Sons. :76-86.
- Raihan, H.S. 2000. Pemupukan NPK dan Ameliorasi Lahan Pasang Surut Sulfat Masam Berdasarkan Nilai Uji Tanah untuk Tanaman Jagung. *J. Ilmu Pertanian* 9 (1): 20-28.
- Rifianto. 2010. *Budidaya Jagung Manis*. Penebar Swadaya. Jakarta. 59 hal.
- Santi R. 2005. Pertumbuhan Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) pada *sandy tailing* asal lahan pasca penambangan timah yang diberi kompos dan tanah kupasan (overburden). Tesis. Program Studi Ilmu Tanaman Program Pascasarjana Universitas Sriwijaya.
- Setyamidjaja, D. 2006. *Kelapa Sawit*. Kanisius. Yogyakarta. 127 hal.
- Soemarno. 2013. *Bahan Organik Tanah*. www.marno.lecture.ub.ac.id. Diakses Tanggal 18 Juli 2017.
- Suhardjo, Suratman, Prihantini, T. dan Ritung, S. 2000. Lahan Pantai dan Pengembangannya dalam Sumber daya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor : 97-126.
- Sujitno S. 2007. *Sejarah Timah di Pulau Bangka*. PT. Tambang Timah Tbk. Pangkalpinang.
- Sujiwo. 2012. Arti Penting Bahan Organik Bagi Kesuburan Tanah. *Jurnal Penelitian Pupuk Organik*.
- Sunaryo. 2009. *Pertumbuhan Dan Hasil Padi Sistem Intensifikasi Pada Berbagai Populasi*. Skripsi Mahasiswa Fakultas Pertanian UMY. Tidak Dipublikasikan.

- Stevenson, F.J. 1982. *Humus Chemistry: Genesis, Composition, Reactions*. Wiley Interscience Publication, New York.
- Soetoro. 2008. Diameter Tongkol Jagung Manis. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sutoro, Soelaeman, Y. dan Iskandar. 1988. *Budidaya Tanaman Jagung dalam Jagung*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor : 49-66
- Syarifudin Effendi. 1990. Bercocok Tanaman Jagung. Yayasan Guna Jakarta . 95 hal.
- Tisdale, S.L., W. L. Nelson, and J. D. Beaton. 1993. *Soil Fertility and Fertilizer 4th -ed*. Macmillan Publ.Co. New York:112-177.
- Tri, L., Z. Abdi, J. Widodo, dan Yohanes. 2008. Analisis Vegetasi di Lahan Bekas Penambangan Timah Desa Rebo, Kabupaten Bangka. *Enviagro*, Jurnal pertanian. Oktober 2008, Vol. 2 No.2. Hal 1-28.
- Tufaila, M., D. D. Laksana, dan S. Alam. 2014. Aplikasi Kompos Kotoran Ayam Untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Tanah Masam. *Jurnal Agroteknos*. Juli 2014 Vol. 4 No. 2. Hal 119-126.
- Wolkowski, R.P., Kelling, K.A. and Bundy, L.G. 2006. *Nitrogen Management on Sandy Soils*. <http://s142412519.onlinehome.us/uw/pdfs/A3634.pdf>. Diakses juli 2017.