

PUSTAKA ACUAN

- Anjani, D. J. 2013. *Uji Efektivitas Pupuk Organonitrofos dan Kombinasinya dengan Pupuk Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculantum* nill.) di Tanah Ultisol Gedung Meneng*. Skripsi. Universitas Lampung. Lampung. 80 hlm.
- Atmojo, S. W. 2003. *Peranan bahan organik terhadap kesuburan tanah dan upaya pengelolaannya*. Pidato Pengukuhan Guru Besar Ilmu Kesuburan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 36 hlm.
- Balagopalan, C., G. Padmaja, S. K. Nanda and S. N. Moorthy. 1988. *Cassava in Food, Feed and Industry*. Florida. CRC Press, Inc. 205p.
- Balitkabi. 2000. *Perbaikan teknologi budidaya ubikayu. Laporan Tahunan Balitkabi 1999/2000*. Balai Penelitian Kacang-kacangan dan Umbi umbian. Malang. 169 hlm.
- Balitkabi. 2005. *Teknologi Produksi Kacang-kacangan dan Umbi-umbian*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian Malang. 36 hlm.
- Balai Penelitian Tanah. 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 136 hlm.
- BPS. 2013. Data Produktivitas Ubikayu Indonesia pada tahun 2012 ([http://www. bps. go. id](http://www.bps.go.id)). Diakses pada 23 November 2013.
- BPTP Lampung. 2004. *Kajian Agribisnis Ubikayu di Provinsi Lampung. Laporan Tahunan BPTP Lampung*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Lampung. Lampung. 6 hlm.
- Christine, B. 2013. *Uji Efektivitas Pupuk Organonitrofos dan Kombinasinya dengan Pupuk Kimia terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit Kathur (*Capsicum frutescens*) pada Tanah Ultisol Gedung Meneng*. Skripsi. Universitas Lampung. Lampung. 75 hlm.
- Cook G.W. 1985. Potassium in the Agricultural System of the Humid Tropics. *Proseeding of the 19th Colloquium of the International Potash Institute*, Bangkok/Thailand. Hal 21-28.

- Dahlan, M., Mulyati, dan N. W. D. Dulur. 2008. Studi aplikasi pupuk organik dan anorganik terhadap perubahan beberapa tanah Entisol. *Jurnal Agroteksos*. 18: 20-26
- Darjanto dan Murjati. 1980. *Khasiat, Racun dan Masakan Ketela Pohon*. Yayasan Dewi Sri. Bogor. 84 hlm.
- Departemen Pertanian. 2006. Ubikayu (<http://pphp.deptan.go.id>). Diakses pada 15 September 2012.
- Dermiyati, J. Antari, S. Yusnaini, dan S. G. Nugroho. 2009. Perubahan Populasi Mikroorganisme Pelarut Fosfat pada Lahan Sawah dengan Sistem Pertanian Intensif menjadi Pertanian Organik Berkelanjutan. *J. Tanah Trop*. 14 (2): 143-148.
- Deviana, M. 2014. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organonitrofos Dan Kombinasinya Dengan Pupuk Kimia Terhadap Serapan Hara Dan Produksi Tanaman Jagung (Zea Mays L.) di Musim Tanam Ke Dua Pada Tanah Ultisol Gedung Meneng*. Skripsi. Universitas Lampung. 75 hlm.
- Gafar, P. A. 1991. Pengaruh Jenis dan Tingkat Kesegaran Ubi Kayu (*Manihot esculenta* Crantz.) terhadap Kualitas Tepung Yang Dihasilkan. *Dinamika Penelitian BIPA* 2(2): 1-20.
- Havlin, J.L. , S.M. Tisdale., W.L. Nelson, and J.D. Beaton. 1999. *Soil Fertility and Fertilizer*. An Introduction to Nutrient Management. Prentice Hall, Inc. 499 pp.
- Howeler R.H. 1981. *Mineral Nutrition and Fertilization of Cassava*. CIAT. Columbia. 50 hlm.
- Howeler, R. H and T. Phien. 2008. *Integrated nutrient management for more sustainable cassava production in Vietnam*. CIAT. Thailand. 38 pp.
- Ismono, H. 2013. *Uji Ekonomis Pupuk dengan Ratio Pemasukan dan Pengeluaran Pupuk*. Komunikasi Pribadi. Jurusan Agribisnis. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. 3 Mei 2013.
- Ispandi, A. 2003. Pemupukan P, K dan waktu pemberian pupuk K pada tanaman ubikayu di lahan kering vertisol. *Ilmu Pertanian* 10(2): 35-50.
- Januwati. M dan J. Pitono. 1998. Pengaruh Pupuk P dan K terhadap Pertumbuhan Tanaman Adas. Balitro Bogor. *Warta Tumbuhan Obat Indonesia* 4(1): 27-28.
- Kamal, M. 2009. Tuber growth and starch content in cassava as affected by potassium (K) application at different planting dates. *Pros.Sem.Hasil Penel.Peng. Lemlit Universitas Lampung*, Bandar Lampung. 61-65.

- Kaya, E. 2012. Pengaruh Pupuk Kalium dan Fosfat Terhadap Ketersediaan dan Serapan Fosfat Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Pada Tanah Brunizem. Universitas Pattimura Ambon. *Jurnal Agrologia* 1(2): 113-118.
- Lestari, A. P. 2009. Pengembangan Pertanian Berkelanjutan melalui Substitusi Pupuk Anorganik dengan Pupuk Organik. *Jurnal Agronomi* 13(1): 38-44.
- Lingga, P. dan Marsono. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta. 150 hlm.
- Mackay, A. D., J. K. Syers, P. E. H. Gregg. 1984. Ability of Chemical Extraction Procedures to Assess the Agronomic Effectiveness of Phosphate Rock Materials. *New Zealand Journal of Agricultural Research* 27: 219-230.
- Maulidia, O. 2013. *Uji Efektivitas Kombinasi Pupuk Organonitrofos dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan, Serapan Hara dan Produksi Tanaman Ubikayu*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 84 hlm.
- Mengel K. and E.A.Kirkby. 1978. *Principles of Plant Nutrition*. International Potash Institute. Worblaufen-Beru, Switzerland. 593 hlm.
- Murbandono, HS. L. 1990. *Membuat Kompos*. Penebar Swadaya. Jakarta. 61 hlm.
- Nugroho, S.G., Dermiyati, J. Lumbanraja, S. Triyono, H. Ismono, Y.T. Sari, and E. Ayuandari. 2012. Optimum Ratio of Fresh Manure and Grain Size of Phosphate Rock Mixture in a Formulated Compost for Organomineral NP Fertilizer. *J. Tanah Trop.* 17(2): 121-128.
- Nugroho, S.G., Dermiyati, J. Lumbanraja, S. Triyono, H. Ismono, M.K. Ningsih, and F.Y. Saputri. 2013. Inoculation Effect of N₂-Fixer and P-Solubilizer into a Mixture of Fresh Manure and Phosphate Rock Formulated as Organonitrofos Fertilizer on bacterial and Fungal Populations. *J. Tanah Trop.* 17(2): 75-80.
- Nurahmi, E. 2010. Kandungan Unsur Hara Tanah dan Tanaman Selada Pada Tanah Bekas Tsunami Akibat Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik. Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh. *Jurnal Floratek* 5: 74-85.
- Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia. Pupuk organik, pupuk hayati, dan pembenah tanah. Jakarta. No. 70/PERMENTAN/SR. 140/10/2011.
- Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia. Kebutuhan dan Harga Eceran Tertinggi (HET) Pupuk Bersubsidi untuk Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2013. Jakarta. No. 69/PERMENTAN/SR. 130/11/2013.
- Poerwowidodo, M. 1992. *Telaah Kesuburan Tanah*. Penerbit Angkasa. Bandung. 275 hlm.

- Prasetiaswati, N., R. Santoso dan Saleh. 2011. Kelayakan usaha ubikayu sambung randan I pada berbagai dosis pupuk. Hlm 596-603. *Dalam* Prasetyo, B.H., H. Sosiawan, and S. Ritung. *Soil of Pametikarata, East Sumba: Its suitability and constraints for food crop development*. Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. Balitkabi. Malang.. 2000. *Indon. J. Agric. Sci.* 1(1): 1-9.
- Prasetyo, B.H., D. Subardja, dan B. Kaslan. 2005. Ultisol dari bahan vulkan andesitic di lereng bawah G. Ungaran. *Jurnal Tanah dan Iklim* 23 : 1–12.
- Prasetyo, B. H dan D. A. Suriadikarta. 2006. Karakteristik, potensi, dan teknologi pengelolaan Tanah Ultisol untuk pengembangan pertanian lahan kering di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian* 25(2): 39-47.
- Prihandana, R., K. Noerwijati, P.G. Adinurani, D. Setyaningsih, S. Setiadi, dan R. Hendroko. 2007. *Bioetanol Ubi Kayu: Bahan Bakar Masa Depan*. AgroMedia Pustaka. Jakarta. 194 hlm.
- Purwono dan H. Purnamawati. 2008. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta. 140 hlm.
- Puslittan. 2013. *Deskripsi Ubikayu Varietas UJ-5*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. 48 hlm.
- Roy, R.N., A. Finck, G.J. Blair and H.I.S. Tandon. 2006. *Plant Nutrition for Food Security*. Food and Agriculture Organization of United Nations. Rome. 349 hlm.
- Roesmarkam A., A. Suryadi, S. Z. Sa'adah, dan Suwono. 2002. Pengaruh Pupuk P, K dan Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi di Lahan Tadah Hujan. <http://www.Bptp-jatim-deptan.go.id>. Diakses pada 30 Juli 2012.
- Sastro, Y., D. Widiyanto, dan J. Shiediq. 2006. Sekresi Asam-Asam Organik Oleh *aspergillus niger* YD 17 yang Ditumbuhkan Dengan Batuan Fosfat. *Jurnal Biota* XI (3): 167-175 hlm.
- Sevindrajuta. 2012. *Efek Pemberian Beberapa Takaran Pupuk Kandang Sapi Terhadap Sifat Kimia Inceptisol dan Pertumbuhan Tanaman Bayam Cabut (Amaranthus tricolor, L.)*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah. Padang. 81 hlm.
- Soekartawi. 1995. *Teori Ekonomi Produksi*. Rajawali Pers. Jakarta. 257 hlm.
- Sri Adiningsih, J. dan Mulyadi. 1993. Alternatif teknik rehabilitasi dan pemanfaatan lahan alang-alang. *Dalam* S. Sukmana, Suwardjo, J. Sri Adiningsih, H. Subagjo, H. Suhardjo, Y. Prawirasumantri. *Pemanfaatan alang-alang untuk usaha tani berkelanjutan*. Prosiding Seminar Lahan Alang-alang Bogor. Desember 1992. Pusat penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. Hal 29-50.

- Stevenson, F. J. 1982. *Humus Chemistry, Genesis, Composition, Reactions*. John Wiley and Sons, New York. 443 hlm.
- Subandi. 2002. *Peranan dan Pengelolaan Hara Kalium untuk Produksi Pangan di Indonesia*. Pengukuhan Ahli peneliti Utama di Bandar Lampung, Oktober 2002. 13 hlm.
- Subandi. 2011. Pengelolaan hara kalium untuk ubikayu pada lahan kering masam. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. *Jurnal tinjauan ilmiah penelitian tanaman palawija*. 22: 86-95.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik; Pemasyarakatan Dan Pengembangannya*. Penerbit Kanisius. Jakarta 219 hlm.
- Sutedjo, M. N. dan A.G. Kartasapetra. 1988. *Pupuk dan Pemupukan*. Bina Aksara, Jakarta. 177 hlm.
- Suwarto. 2005. *Model Pertumbuhan dan Produksi Jagung Dalam Tumpang Sari dengan Ubi Kayu*. Disertasi. Sekolah Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor. 68 hlm.
- Triolanda, Y. 2011. *Pengaruh ukuran butir batuan fosfat yang dicampurkan dengan kotoran sapi segar terhadap ketersediaan unsur hara N dan P*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 100 hlm.
- Wargiono, J., E. Turhekih dan N. Heryani. 1996. Kinerja Penelitian Tanaman Pangan, Buku 4. Syam, M., Hermanto dan A. Musaddad (Eds.). *Prosiding Simposium Penelitian Tanaman Pangan III*. Jakarta/ Bogor, 23-25 Agustus 1993. Hal 18-23.
- Wargiono, J. dan E. Tukerkih. 1988. Pengaruh nitrogen, kalium, dan mulsa terhadap hasil ubikayu dan tanaman sela. *Penelitian Pertanian* 8(2): 60-63 hlm.
- Yuniwati, E. D. 2007. *Pengaruh pemupukan, jarak tanam dan varietas pada budidaya ubikayu untuk pakan ternak*. Universitas Wisnuwardhana. Malang. 18 hlm.