

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrachman, S., H. Sembiring., dan Suyamto. 2009. Pemupukan Tanaman Padi. Publikasi Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Jakarta. P : 123-166.
- Anonim. 2000. Ciherang. <<http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/varietas/inbrida-padi-sawah-irigasi-inpari/content/item/1-ciherang>>. Diakses pada tanggal 10 Desember 2016.
- Anonim. 2014. Konsumsi Beras Tertinggi di Dunia, Orang Indonesia Rawan Kena Diabetes. <<http://bkpd.jabarpov.go.id>>. Diakses pada tanggal 23 Februari 2016.
- Balai Penelitian Tanah. 2009. Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk. Balai Penelitian Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. Bogor.
- Barker A.V. dan D.J. Pilbeam, 2006. Handbook of Plant Nutrition. CRC Press is an imprint of Taylor & Francis Group, USA.
- BPS. 2014. Statistik Indonesia. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Buckman Harry O, Brady Nyle C. 1982. Ilmu tanah. Bharat Karya Aksara. Jakarta.
- Damanik, M. M. B, B. E. H. Hasibuan, Fauzi, Sarifuddin, dan H. Hanum. 2010. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU-Press, Medan.
- Dewi, W. S. 1996. Pengaruh Macam Bahan Organik dan Lama Prainkubasi terhadap Status P Tanah Andisol. Universitas Gadjah Mada. Master Thesis.
- Dierolf, T., T. Fairhurst and E. Mutert. 2000. Soil Fertility Kit. PPI, Canada.
- Dobermann, A. and T. Fairhurst. 2000. Rice : Nutrient Disorders and Nutrient Management. International Rice Research Institute, Makati.
- Dobermann, A., P.C. Cruz., K.G. Cassman. 1995. Potassium Balance and Soil Potassium Supplying Power in Intensiver, Irrigated Rice Ecosystems. 24th IPI Colloquium, Chiang Mai, Thailand.
- Elnasikh, M. H., A. G. Osman dan A. M. Sherif. 2011. Impact of neem seed cake on soil microflora and some soil properties. Journal of Science Technology 12(1) : 144-150.
- Forth, D. H. 1998. Fundamental of Soil Science (Dasar-Dasar Ilmu Tanah, alih bahasa : Purbayanti, Lukiwati dan Trimulatsih). Universitas Gadjah Mada Press, Yogyakarta.
- Glendinning, J. S. Soil Fertility. 2000. CSIRO Publishing, Australia.
- Goto, T. dan S. Nagata. 2000. Effect of *Crotalaria*, sorghum and pampas grass incorporated as green manure on the yield of succeeding crops and soil physical and chemical properties. Abstract of Japanese Journal of Soil Science and Plant Nutrition 71 : 337-334.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.A. Diha, G.M. Hong dan H.H. Bailey. 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Penerbit Universitas Lampung, Lampung.
- Hanafiah, K. A. 2005. Dasar – Dasar Ilmu Tanah. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Hanafiah, K.A. 2007. Dasar - Dasar Ilmu Tanah. Grafindo Persada, Jakarta.
- Handayani, L. P., P. Prawito., dan Z. Mukhtar. 2002. Lahan paska deforestasi di Bengkulu, Sumatera. Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia 4 (1) : 10-17.
- Hanudin, E. 2000. Pedoman Analisis Kimia Tanah. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta.
- Hardjowigeno, S. 1993. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis, Edisi Pertama, Penerbit Akademika Pressindo, Jakarta.

- Hardjowigeno, S. 2003. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis. Akademik Pressindo, Jakarta.
- Hardjowigeno, H. Sarwono dan M.Lutfi Rayes. 2005. Tanah Sawah. Bayu Media Publishing, Malang.
- Hartatik dan Widowati. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Hartatik, W. 2007. *Thitonia diversifolia*; sumber pupuk hijau. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian 29 : 25.
- Hasibuan, B.E. 2006. Pupuk dan Pemupukan. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Kastono, D. 2005. Tanggapan pertumbuhan dan hasil kedelai hitam terhadap penggunaan pupuk organik dan biopestisida gulma siam (*Chromolaena odorata*). Ilmu Pertanian 12(2) : 103-116.
- Lestari, G. W., Solichatun dan Sugiyarto. 2008. Pertumbuhan, kandungan klorofil, dan laju respirasi tanaman Garut (*Maranta arundinacea* L.) setelah pemberian asam giberelat (GA3). Bioteknologi 5 (1): 1-9.
- Marthen, L. M. 2007. Pemanfaatan Semak Bunga Putih (*Chromolaena odorata*) Untuk Peningkatan Produksi Tanaman dan Ternak. Fakultas Peternakan, Universitas Nusa Cendana, Kupang, NTT.
- Maathuis, F. J. M., D. Verlin, F. A. Smith, D. Sanders, J. A. Fernández, N. A. Walker. 1996. The physiological relevance of Na⁺ coupled K⁺ transport. Plant Physiol 112: 1609–1616.
- Mercado, B. L. 1979. Introduction to weed Science. Southeast Asian Regional Center for Graduated Study and Research in Agriculture, Philippines.
- Novizan. 2002. Petunjuk Pemupukan yang Efektif. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Resman, S. A. Siradz, dan B.H Sunarminto. 2006. Kajian beberapa sifat kimia dan fisika Inceptisol Toposekuen lereng selatan gunung Merapi, Kabupaten Sleman. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan 6 (2) : 101-108.
- Rinsema, W.T. 1986. Pupuk dan Cara Pemupukan. Bharata Karya Aksara, Jakarta.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono, N.W. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius, Yogyakarta.
- Rukmana, R. 2003. *Nilam Prospek Agribisnis dan Teknik Budidaya*. Kanisius, Yogyakarta.
- Salim, Takiyah dan Sriharti. 2003. Pengaruh Pupuk Ampas Daun Nilam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth). Prosiding Seminar Lokakarya Nasional “Pembangunan Berkelanjutan dalam Era Otonomi Daerah dan Globlisasi “. Fakultas pertanian UTP, Palembang.
- Salim, Takiyah dan Sriharti. 2008. Pemanfaatan Ampas Daun Nilam Sebagai Kompos. Prosiding Seminar Nasional Teknoin Bidang Teknik Kimia dan Tekstil, Yogyakarta.
- Soepardi, G. 1979. Sifat Dan Ciri Tanah. Departemen Ilmu-Ilmu Tanah Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Soepardi, G. 1985. Menuju Pemupukan Berimbang Guna Meningkatkan Jumlah dan Mutu Hasil Pertanian. Dirjen Pertanian Tanaman Pangan, Jakarta.
- Soil Survey Staff. 2010. Keys To Soil Taxonomy. Eleventh Edition. 2010. United States Departement of Agriculture-Natural Resources Conservation Service, Washington DC.
- Stevenson, F.T. 1982. Humus Chemistry. John Wiley and Sons, New York.

- Subagyo, H., N. Suharta, dan A. B. Siswanto. 2000. Tanah-tanah Pertanian di Indonesia. Dalam Sumberdaya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Subiyakto, 2009. Ekstrak biji mimba sebagai pestisida nabati: potensi, kendala, dan strategi pengembangannya. *Perspektif* 8(2):108-116.
- Sugiyanto. 2013. Kirinyuh (*Chromolaena odorata*), Gulma Dengan Banyak Potensi Manfaat. <<http://ditjenbun.pertanian.go.id>>. Diakses pada tanggal 24 Februari 2016.
- Sumarni, T. 2008. Amelioran Kesuburan Tanah Pertanaman Jagung. *Agriwarta Online* Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya, Malang.
- Suntoro, Syekhfani, E. Hardayanto, dan Soemarno. 2001. Penggunaan Bahan Pangkasan Krinyu (*Chromolaena odorata*) untuk meningkatkan ketersediaan P, K, Ca, dan Mg pada Oxic Dystrudepth di Jumapolo, Karanganyar, Jawa Tengah. *Agritivia XXIII* (1) : 20-26.
- Susila I. W. W., G. Tjakrawarsa dan C. Handoko. 2014. Potensi dan tataniaga mimba (*Azadirachta indica* A. Juss) di Lombok. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman* 11(2) : 127-139.
- Susila, I. W. W., G. Tjakrawarsa dan C. Handoko. 2012. Potensi dan tataniaga mimba (*Azadirachta indica* A. Juss) di Lombok. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman* 11(2) : 127-139.
- Sutanto, R. 2002. Penerapan Pertanian Organik. Kanisius, Yogyakarta.
- Sutedjo, M.M. 1999. Pupuk dan Cara Pemupukan Tanaman Pertanian. Pustaka Buana, Bandung.
- Syarif, R.G., H. Widijanto., dan Sumarno. 2013. Pengaruh dosis inokulum azolla dan pupuk kalium organik terhadap ketersediaan K dan hasil padi pada alfisol. *Jurnal Ilmu Tanah dan Agroklimatologi* 10 (2) : 63-72.
- Syekhfani. 2000. Arti Penting Bahan Organik Bagi Kesuburan Tanah. Kongres Idan Samiloka Nasional, Malang.
- Tan, Kim. H. 1991. Principle of Soil Chemistry (Dasar-Dasar Ilmu Tanah, alih bahasa : Goenadi dan B. Radjagukguk). Universitas Gadjah Mada Press, Yogyakarta
- Tjitrosoepomo, G. 1996. Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Usman. 2012. Teknik penetapan nitrogen total pada contoh tanah secara destilasi titrimetri dan kolorimetri menggunakan autoanalyzer. *Buletin Teknik Pertanian* 17(1) : 41-44.
- Wahid, A.R., Syamsuddin., dan S. R. Sihombing. 2000. Peranan Pupuk NPK Pada Tanaman Padi. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Irian Jaya.
- Wihardjaka, A., S. Djalal Tandjung., B. H. Sunarminto., E. Sugiharto. 2010. Emisi gas dinitrogen oksida pada padi gogorancah oleh pemberian jerami padi dan bahan penghambat nitrifikasi. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 29(3) : 114-151.
- Wiryanta, W dan T. Bernardinus. 2002. Bertanam Cabai Pada Musim Hujan. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Yoshida, S. 1981. Fundamentals of Rice Crop Science. IRRI. Los Banos. Laguna, Philippines.
- Yuniarsih. 2002. Nimba Tanaman Penghasil Pestisida Alami. Kanisius, Yogyakarta.