

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, B.S. 2012. Pertumbuhan dan Hasil Benih Lima Varietas Cabai Merah (*Capsicum Annum* L.) di Dataran Menengah. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anjarsari, I. R. D., 2007. Pengaruh Kombinasi Pupuk P dan Kompos Terhadap Pertumbuhan Tanaman Teh (*camellia sinensis* (l.) o. kuntze) Belum Menghasilkan Klon Gambung 7. online <http://pustaka.unpad.ac.id>. Diakses pada tanggal 15 Januari 2016.
- Ariyanto, S. 2015. Pengujian Serapan Nitrogen Beberapa Varietas Padi Gogo Aromatik dan Sifat Kimia Tanah Ultisol dengan Pemberian Pupuk NZEO-SR. *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Asnijar, Elly Kesumawati, dan Syammiah. 2013. Pengaruh Varietas dan Konsentrasi Pupuk Bayfolan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agrista* Vol. 17 No. 2, 2013
- Badan Pusat Statistik. 2014. *Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Cabai, 2010-2014*. Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Hortikultura, Jakarta.
- Barrer, R. M. 1982. *Hydrothermal Chemistry of Zeolite*. Academic Press. London. 332-341.
- Campos, V. dan P.M. Buchler. 2007. Anionic Sorption onto Modified Natural Zeolites Using Chemical Activation. *Environ Geol*. 52:1187-1192.
- Darmawijaya, M.I. 1990. *Klasifikasi Tanah: Dasar Teori bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. 441 hal.
- Denny, O. 2009. Kajian Pemanfaatan Fosfat Alam dan Limbah Cair Tapioka Terhadap Serapan P Serta Produksi Kacang Tanah di Tanah Mineral Masam. *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto
- Eghball, B. 2002. Soil properties as influenced by phosphorus and nitrogen-based manure and compost application. *Agron J*. 94: 128-135.
- Emilsson, T., J.C. Berndtsson, J.E. Mattsson dan K. Rolf. 2007. Effect of using conventional and controlled release fertiliser on nutrient runoff from various vegetated roof systems. *Ecological Engineering*, 29: 260–271.

- Estiaty, L.M, Suwardi, I.Maruya dan D Fatimah. 2006. Pengaruh Zeolit dan Pupuk Kandang Terhadap Residu Unsur Hara dalam Tanah. Laporan Penelitian. Geoteknologi-LIPI, Bandung.
- Fadillah, M. 2009. Pengaruh Pemberian Asam Humat dan Ekstraksi Batu Bara Muda (*Subbituminnus*) Terhadap Serapan Hara Kedelai (*glycine max L*) Pada Oxicol. *Skripsi*. 53 hal.
- Fahrurrozi, Idarman Tarmizi, dan Bandi Hermawan. 2009. Evaluasi Berbagai Dosis Nitrogen untuk Teknik Produksi Tanaman Cabai yang Menggunakan Mulsa. *Jurnal Bionatura*, Vol. 11, No. 2, Juli 2009 : 147-154
- Foth, D.H. 1990. *Fundamental of Soil Science*. John Willey & Sons. United States of America. 374 pp.
- Ganrot, Z., G. Dave dan E. Nilsson. 2007. Recovery of N and P from human urine by freezing, struvite precipitation and adsorption to zeolite and active carbon. *Bio-resource Technology*, 98: 3112–3121.
- Gardner P, et al. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Gunarto dan Saraswati, 1993. Penambatan N_2 secara simbiotik dan asosiatif dalam upaya mengefisienkan pupuk N pada beberapa tanaman pangan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Simposium Penelitian Tanaman Pangan II.
- Havlin, J.L., J. D. Beaton, S.L. Tisdale, and W.L. Nelson. 1999. *Soil Fertility and Fertilizers, An Introduction to Nutrient Management*. 7thed. Pearson Education, Inc., New Jersey. P. 515.
- Hakim,N., M.Y.Nyakpa., A.M Lubis., S.G Nugroho., M.R.Saul., M.A.Diha., B.H.Go., dan H.Eailey. 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung, Lampung. 490 hal.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo, Jakarta. 286 hal.
- Herviyanti, F. Ahmad. R. Sofyani. Darmawan. Gusnidar. Dan A. Saidi. 2012. Pengaruh Pemberian Bahan Humat Dari Ekstrak Batubara Muda (*Subbituminus*) dan pupuk P Terhadap Sifat Kimia Ultisol Serta Produksi Tanaman Jagung (*Zea Mays L*). *Jurnal Solum*. 9 (1): 15-24.
- Hisyam, A. M. 2007. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Caisim (*Brassica chinensis L.*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto (Tidak dipublikasikan).

- Hong-tao, Z., W.Yao-sheng, S. Hao-wen, H. Yan-yu, Y. Na, Z. Yu-ling, D. Xiu-li, H.Yi dan Z.Yu-long. 2009. The Production of Organic-Inorganic Compound Film-Coated Urea and the Characteristics of Its Nutrient Release. *Agricultural Sciences in China*, 8(6): 703-708.
- Ismunadji, M., dan S. Roechan. 1988. *Hara Mineral Tanaman Padi*. Balitbang Pertanian. Puslit dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Jamilah. 2003. *Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Kelengasan Terhadap Perubahan Bahan Organik dan Nitrogen Total Entisol*. Universitas Sumatera Utara. Medan. (on-line).
- Ji, X.H., S.X. Zheng, Y.H. Lu, dan Y.L. Liao. 2007. Study of dynamics flood water nitrogen and regulation of its run off loss in paddy field based two cropping rice with urea and controlled release nitrogen fertilizer application. *Agricultural Science in China*. 6(2):189-199.
- Joy, B. 2005. Perbedaan Respons dan Keterkaitan pH, Al-dd, serta P dari Typic Kanhapludalfs Akibat Aplikasi Fosfat Alam, Kalsit dan Dolomit. *Jurnal Bionatura*. 7 (3): 251-256.
- Khairinal, T. W. 2002. *Dealuminasi Zeolit Alam Wonosari dengan Perlakuan Asam dan Proses Hidrotermal*. Prosiding Seminar Nasional Kimia VIII, Yogyakarta.
- Kisno, A. Rochayati, S., dan Hendro, B. 2013. *Deposit, Penyebaran, dan Karakteristik Fosfat Alam*. Balitbang Pertanian. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Lingga, P & Marsono. 2007. Edisi Revisi. Petunjuk Penggunaan Pupuk. PT. Penebar Swadaya.
- Mahdiannoor. 2011. *Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabe Besar (Capsicum annum L.) Terhadap Pemberian Arang Sekam Padi dan Dosis Pupuk Kandang Kotoran Itik Di Lahan Rawa Lebak*. Agroscentiae. Vol. 18 No. 3
- Moersidi, S., Prawirasumantri, W. Ardhi, dan Sudjadi. 1983. Pengaruh Pupuk Fosfat Alam dan TSP terhadap Hasil Padi Sawah di Jawa. *Pemberian Penelitian Tanah dan Pupuk no 2* 1983. Pusat Penelitian Tanah, Bogor.
- Nainggolan, G.D.2009.Pola Pelepasan Nitrogen dari Pupuk Tersedia Lambat (Slow Release Fertilizer) Urea-Zeolit-Asam Humat.Skripsi. Ipb, bogor.
- Piay, S. S., A. Tyasdjaja, Y. Ermawati, dan F. R. P. Hantoro. 2010. *Budidaya dan Pascapanen Cabai Merah (Capsicum annum L.)*. BPTP Jawa Tengah. Ungaran.

- Pracaya. 1994. *Bertanam Cabai*. Penebar Swadaya, Jakarta. 103 hal.
- Putri, R.R.2015. Pengaruh Pupuk NZEO-SR Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Pertumbuhan Padi Gogo pada Ultisol. Skripsi. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto
- Rachim, A.D dan Suwardi. 2002. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Institut Pertanian Bogor, Bogor. 150 hal.
- Rahmi, M. 2007. *Penetapan Metode Analisis P Tersedia Tanah Entisol*. Universitas Sumatera Utara. Medan. (on-line).
- Rezki, D. 2007. Ekstraksi Bahan Humat dari Batubara (*Subbituminus*) dengan Menggunakan 10 Jenis Pelarut. Skripsi Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang. 63 hal.
- Rif'an, M., B.S. Susilo, dan Bondansari. 2009. Perakitan Pupuk NZP untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Kedelai pada Tanah Ultisol. *Laporan Penelitian*. Fakultas Pertanian. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto
- S, Alex. 2012. *Usaha Tani Cabai. Kiat Jitu Bertanam Cabai di Segala Musim*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta. 159 hal.
- Sabam, P. 2011. Pengaruh Bahan Humat Dari Ekstrak Batubara Muda (*Subbituminus*) Dan Pupuk P Terhadap Ketersediaan Dan Serapan Hara P Tanaman Jagung (*Zea mays* L) Pada Ultisol. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas, Padang.
- Salisbury, F. B Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan*. ITB Press. Bandung
- Samadi, B. 1997. *Budidaya Cabai Merah Secara Komersial*. Yayasan Algesindo, Bandung. 76 hal.
- Sepaskhah, A.R., dan M. Barzegar. 2010. Yield, water and nitrogen-use response of rice to zeolite and nitrogen fertilization in a semi-arid environment. *Agricultural Water Management*, 98:38-44.
- Setiadi. 1994. *Bertanam Cabai*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sitompul, S.M. dan B. Guritno.1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Sudradjat, A. 1997. *Bahan Galian Industri*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral. Jakarta. 166 hal.
- Suhala, S., M Arifin. 1997. *Bahan Galian Industri*. Pusat penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral. Bandung.

- Sunaryono. 1992. *Budidaya Cabai Merah*. Sinar Baru, Bandung. 46 hal.
- Smith, S. J., J. S. Schepers, and L. K. Porter, 1990. Assessing and managing agriculture nitrogen loss to the environment. Agricultural Research Service, U.S. Department of Agriculture.
- Schnitzer, M. 1982. Organic Matter Characterization. In: Page, A.M., R.H. Miller and D.R. Keeney, 1982. *Methods of Soil Analysis. Part 2. Chemical and Microbiology Properties*. 2nd Ed. Amer. Soc. Of Agro., Inc., Wisconsin. USA
- Soegiman, 1979. *Pemupukan dan Teknologi Bahan Pupuk*. Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Sutarti, M. 1994. *Zeolit: Tinjauan Literatur*. Jakarta. 215 hal.
- Tjahjadi, N. 1991. *Bertanam Cabai*. Kanisius, Yogyakarta. 49 hal.
- Tan, K.H. 1993. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 295 hal.
- Tan, K.H. 1994. *Environmental Soil Science*. Marcel Dekker Inc.
- Tim Bina Karya Tani. 2009. *Pedoman Bertanam Cabai*. Cetakan II, Yrama Widya, Bandung.
- Van Straaten, P. 2002. *Rocks for Crops. Agrominerals of Sub Saharan Africa*. Department of Land Resource Science. University of Guelph. Canada.
- _____, 2007. *Agrogeology: The Use of Rocks for Crops*. Department of Land Resource Science. University of Guelph. Canada.
- Wahyudi. 2011. *5 Jurus Sukses Bertanam Cabai*. AgroMedia Pustaka, Jakarta. 100 hal.
- Warintek. 2002. Cabai (*Capsicum* spp.) (On-line) <http://www.warintek.progressio.or.id.pertanian/cabe.html>. diakses 2 maret 2016
- Warsono, U. I. 2002. Pertanian Terpadu Suatu Strategi untuk Mewujudkan Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Pascasarjana Institut Pertanian Bogor*, Bogor.
- Widiatmoko, T. dan Widodo, 1999. *Laporan Hasil Penelitian Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pemupukan ZA Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Merah (*Capsicum Annum* L.)*. Fakultas Pertanian Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto.

Winarso, S. 2005. Kesuburan Tanah, Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah. Gava Media. Yogyakarta

Yan, X., J.Y. Jin., P. He, dan M.Z. Liang. 2008. Recent advances on the technologies to increase fertilizer use efficiency. *Agricultural Science in China*. 7(4):469-479.

Yuwono, N. W. 2004. Kesuburan tanah. UGM Press. Yogyakarta

