

DAFTAR PUSTAKA

- Adimulya, V. 2006. Analisis hasil teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di kebun Jolotigo, PTPN IX, Pekalongan, Jawa Tengah. Skripsi S1 IPB. Bogor. 80 hal.
- Adisewojo, R. S. 1982. Bercocok Tanam Teh. Sumur Bandung. Bandung.
- Ahmed, O.H., H. Aminuddin and M.H.A. Husni. 2006. Effects of urea, humic acid and phosphate interactions in fertilizer microsites on ammonia volatilization and soil ammonium and nitrate contents. *Int. J. Agric. Res.*, 1: 25-31.
- Alexander, M, 1997. Introduction to Soil Microbiology. 2nd ed. Jhon Wiley and Sons. Inc. New York.
- Al Jabri. M. 2008. Tantangan dan peluang pengembangan pembenah tanah zeolit pada lahan terdegradasi untuk peningkatan produksi tanaman pangan. Prosiding seminar nasional dan dialog sumberdaya lahan pertanian. Buku II: Teknologi pengelolaan sumberdaya lahan. Bogor, 18-20 November 2008. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. pp. 533-550
- Anonim, 2010. Budidaya Tanaman Teh. <http://eone87.wordpress.com/2010/04/03/budidaya-tanaman-teh>. Diakses pada tanggal 18 Juni 2017
- Balai Penelitian Tanah. 2005. Analisis kimia tanah, tanaman, air dan pupuk. Balai Penelitian Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Balai Penelitian Tanah. 2009. Analisis kimia tanah, tanaman, air dan pupuk. Balai Penelitian Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Benton, J.J. 2003. Agronomic handbook: Management of crops, soil and their fertility. CRC Press Boca Raton, Florida.
- Bohn, H. L., B. L. Mc Neal, dan G. A. O' Conner. 1985 Soil Chemistry Second Edition. John Wiley and Sons, Inc. New York.
- Darmawijaya, M. I. 1990. Klasifikasi Tanah, Dasar Teori bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Duaja, W. 2012. Pengaruh pupuk urea, pupuk organik padat dan cair kotoran ayam terhadap sifat tanah, pertumbuhan dan hasil selada keriting di tanah inceptisol. *Jurnal Agroteknologi* 1 : 236-246.

- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisiun, Yogyakarta.
- Efendi, D. S., M. Syakir., M. Yusron., Wiratno. 2010. Budidaya dan pasca panen teh. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan
- Estiaty, L. M., Suwardi, Y. Isti, F. Dewi, dan S. Dadas. 2005. Pengaruh zeolit terhadap efisiensi unsur hara pada kompos. Jurnal Zeolit Indonesia (4) : 2
- Gregory, P.J. 2002. Enviromental consequences of alternative practices from intensifying crop production. Agrc. Ecosystem Enviroment 88: 279-290.
- Hanafiah, K.A, 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Jakarta : PT. RajaGrafindo Persada.
- Hanudin, E. 2000. Pedoman Analisis Kimia Tanah. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta.
- Hardjowigeno, S. 2007. Ilmu tanah. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hermanto, D., N. K. T. Dharmayani., R. Kurnianingsih dan S. R. Kamali. 2013. Pengaruh Asam Humat Sebagai Pelengkap Pupuk Terhadap Ketersediaan dan Pengambilan Nutrien Pada Tanaman Jagung di Lahan Kering Kec. Bayan-NTB. Lembaga Penelitian Univ. Mataram. Ilmu Pertanian. 16 (2): 28-41.
- Jipelos, M.J. 1989. Uptake of nitrogen form urea fertilizer for rice and oil palm. In: J. Var der Heide (Eds.) Nutrient Management for Food Crops and Production in Tropical Farming System. Institute for Soil Fertility (IB) Haren, The Netherland.
- Johnson, L.J. 2007. Nitrification inhibitors potential use in ohio. Ohio state university extention. Departemen of holtikulture and Crops science. Ohio.
- Lahuddin, M. dan Mukhlis. 2006. Kimia Tanah. Departemen Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian. USU – Press. Medan.
- Lingga, P. dan Marsono. 2004. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta. 150 hal.
- Maas, A. 1996. Ilmu Tanah dan Pupuk. Akademi Penyuluhan Pertanian. Yogyakarta.
- Machay, A. D., J. K. Syers, and P. E. H. Gregg. 1984. Ability of chemical extraction prosedures to assess the agronomic effectiveness of phosphate rock material. New Zealand Journal of Agricultural Reaserch 27:219 – 230

- Meilasari, F., dan E.S. Pandabesie. 2013. Penentuan Sebran Lindi Berdasarkan Daya Hantar Listrik (DHL). Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XVII, Program Studi MMT-ITS, Surabaya, 2 Februari 2013.
- Muchtar, R. 2005. Penurunan kandungan fosfat dalam air dengan zeolit. *Jurnal Zeolit Indonesia* 4(I) : 36 – 42
- Mukaromah, L., N. Tutik. dan N, Siti. 2013. Pengaruh sumber dan konsentrasi nitrogen terhadap pertumbuhan dan perkembangan biji *Dendrobiumlaxiflorum* J.J Smith secara in vitro. *Jurnal Sains dan Seni Pomits* 2: 2337-3520.
- Munir, M. 1996. Tanah-tanah utama Indonesia. Dunia Pustaka Jaya, Jakarta.
- Nainggolan, G.D., Suwardi, dan Darmawan. 2009. Pola pelepasan nitrogen dari Pupuk tersedia lambat (Slow Release Fertilizer) urea-zeolit- asam humat. *Jurnal Zeolit Indonesia* 8(2) : 89-96.
- Perangin – angin, M. D. 2000. Pengelolaan pemetikan pucuk teh (*Camellia sinensis* L.) di PTP Nusantara VIII, Kebun Ciater, Subang, Jawa Barat. Skripsi S1 IPB Bogor 73 hal.
- Radjagukguk, B. 1991. Ilmu kimia tanah lanjut. Program Pasca Sarjana. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rascio, N., F.D. Vecchia, N. La Rocca, R. Barbato, C. Paglio, M. Raviolo, C. Gonnelli, R. Gabrielli. 2008. Metal accumulation and damage in rice (cv. Vialone nano) seedling exposed to cadmium. *Environ. Exp. Bot.* 62:267-278.
- Schulze, E.D., and M.M. Caldwell. 1995. *Ecophysiology of Photosynthesis*. New York: Springer-Verlag.
- Sarief, E. S. 1986. Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Cetakan kedua. Pustaka Buana. Bandung. Hal 8 – 11
- Schoorel, A. F. 1974. Remarks on Shade. Seminar Mingguan BPTK. Gambung.
- Senda, P. Saputra H. Ade S. Mochamad R. 2009. 125.163.204.22/download/ebookskimia/makalah/Produk%20Berbasis%20Zeolit. pdf. pukul 10.12. 30 September 2018.
- Setyamidjaja, D. 2000. Teh: Budidaya dan Pengelolaan Pasca Panen. Kanisius. Yogyakarta.
- Setiarso, W. 2016. Pengaruh pupuk hijau dan urea terhadap sifat kimia tanah, pertumbuhan dan serapan N tebu di ultisol tulang bawang. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Tesis.
- Setyamidjaja, D. 2000. Teh: Budidaya dan Pengolahan Pasca Panen. Kanisius. Yogyakarta.

- Setyowati, D dan I. Ulfin. 2007. Optimasi Kondisi Penyerapan Ion Aluminium Oleh Asam Humat. Akta Kimindo. 2 (2): 85-92.
- Simamora, J., M. Purba, L. Alida. 2015. Penentuan Jenis Mineral Liat Alofan Tanah Andisol di Desa Dolat Rakyat Kecamatan Tiga Panah Kabupaten Karo. Jurnal Online Agroteknologi vol. 3, no. 3 : 1005 – 1011.
- Soepraptoharjo, M. 1961. Tanah merah di Indonesia. Pemb. Balai Besar Penjel. Pertanian, Bogor.
- Spillane, J. 1992. Komoditi Teh, Peranannya dalam Perekonomian Indonesia. Kanisius. Yogyakarta.
- Sriyadi, B. 2009. Seleksi Hasil Klon-klon Sinensis. Jurnal Penelitian Teh dan Kina 12 (3): 53-58.
- Suminta, S. 2005. Penghalusan struktur sangkar kristal modenit dan klinoptilolit alam dengan metode Mietveld. Jurnal Zeolit Indonesia 4(III): 78 – 85
- Sutanto, R. 1999. Telaah masalah pupuk urea, keamanan pangan, kesehatan dan lingkungan. Jurnal Manusia dan Lingkungan No 19, Hal 20-30.
- Sutanto, R. 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah, Konsep dan Kenyataan. Kanisius. Yogyakarta.
- Sutejo, M.M. 2001. Pupuk dan Cara Pemupukan. PT Rineka Cipta, Jakarta.
- Suwardi. 2000. Pemanfaatan Zeolit sebagai Media Tumbuh Tanaman Hortikultura. Prosiding. Temu Ilmiah. 1-3 September 1995. PPI. Tokyo, Jepang.
- Suwardi, 2009. Teknik aplikasi zeolit di bidang pertanian sebagai bahan pembenah tanah. Jurnal Zeolit Indonesia vol. 8 no. 1 Mei 2009
- Tan, K. H. 1993. Dasar-Dasar Kimia Tanah (Alih bahasa : Didiek Hadjar Goenadi). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tillman, R.W and D. R. Scotter. 1991. Movement of solute associated with intermittent soil water flow II. Nitrogen and Cation Aust. Journal Soil Res. 29: 185-196.
- Turan M.A., B.B. Asik, A.V. Katkat, H, Celik. 2011. The Effects of Soil-Applied Humic Substances to the Dry Weight and Mineral Nutrient Uptake of Maize Plants under Soil-Salinity Conditions. Not Bot Hort Agrobot Cluj, 39(1):171-177.
- Utami, S. N. H., dan S. Handayani. 2003. Sifat kimia entisol pada sistem pertanian organik. Jurnal Ilmu Pertanian 10(2) : 63-69.

- Wada, K. 1980. Mineralogy Characteristics of Andosols in B. K. G. Theng (ed) Soils With Variable Charge, Soil Burear. Dept of Science and Industrial Research, Lwer Hutt.
- Waluyo, P. 2009. Slow release fertilizer sebagai dasar perumusan SNI pupuk urea berlepas diperlambat. Jurnal Standardisasi 2(2): 143-152.
- Yuliyati, Y.B., dan C. L. Natanael. 2016. Isolasi karakteristik asam humat dan penentuan daya serapnya terhadap ion logam Pb(II) Cu(II) dan Fe(II). Al-Kimia 4(1) : 43-53.
- Zheng, Y.M., Y.F. Ding. Q.S. Wang. G.H Li. H. Wu. Q. Yuan. H.Z. Wang. and S.H. Wang. 2007. Effect of nitrogen applied before transplanting on nutrient use effeciency in rice. Agric Sc Chn 6 (7): 84
- Zou, H. T., Y. S. Wang, H. W. Song, Y. Y. Han, N. Yu, Y. L. Zhang, X. L. Dang, Y. Huang, Y. L. Zhang. 2009. The production of organic-inorganic compound filmcoated urea and the characteristics of its nutrient release. Agricultural Sciences in China, 8(6): 703-708