

PUSTAKA ACUAN

- Adijaya, I.N., Yasa, I.M.R. 2007. *Pemanfaatan Bio Urin dalam Produksi Hijauan Pakan Ternak (Rumput Raja). Prosiding Seminar Nasional Dukungan Inovasi Teknologi dan Kelembagaan dalam Mewujudkan Agribisnis Industrial Pedesaan*. Mataram, 22-23 Juli 2007. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian.
- Afandi. 2005^a. *Fisika Tanah I*. Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Afandi. 2005^b. *Penuntun Praktikum Fisika Tanah*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Antari, R., Wawan dan G.ME. Manurung. 2012. *Pengaruh Mulsa Organik Terhadap Sifat Fisik dan Kimia Tanah serta Pertumbuhan Akar Kelapa Sawit*. Jur. Agroteknologi, Fakultas Pertanian. Universitas Riau.
- Atmojo, S.W. 2003. *Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya*. Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Banuwa, I.S. 2013. *Erosi*. Kencana Perdana Media Group. Jakarta.
- Balittan, 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.
- Buckman, H. O. And N. C. Brady. 1971. *The Nature and properties of soil*. Diterjemahkan oleh Soegiman. 1982. Ilmu Tanah Penerbit Bharata Karya Akasara. Jakarta.
- Carter, M.R. 2001. *Critical Level of Soil Organic Matter: The Evidence for England and Wales*. Dalam: R.M. Rees *et al.*, (eds) *Sustainable Management of Soil Organic Matter*. CAB Int., Wallingford, UK. P 2 (7) 9-23.
- Duiker, S.W. 2004. *Effects of Soil Compaction*. The Publications Distribution Center, The Pennsylvania State University. Pennsylvania. US.
- Ferraris, R. 1992. Seedbed factor affecting establishment of summer crops in a vertisol. *Journal of Soil Science and Tillage Research*. Vol 23:1-2.
- Foth, H.D. 1989. *Fundamentals of Soil Science*. New York : John Wiley dan Sons.

- Gugino, B.K., O.J. Idowu., R.R. Schindelbeck., H.M. Van Es., D.W. Wolfe., B.N. Moebius-Clune., J.E. Thies., and G.S. Abawi. 2009. *Cornell Soil Health Assessment Training Manual*. 2nd Ed. Cornell University, Geneva, New York.
- Hanafiah, K., A. 2007. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta :Rajawali Subowo, J. Subaga, dan M. Sudjadi. 1990. Pengaruh bahan organik terhadap pencucian hara tanah Ultisol Rangkasbitung, Jawa Barat. Pemberitaan Penelitian Tanah dan Pupuk.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hasibuan, B. E dan M. D. Ritonga. 1981. *Ilmu Tanah Umum*. Fakultas Pertanian USU. Medan.
- Islam, K. R, and R. R. Weil. 2000. *Soil Quality Indicator Properties in Mid-Atlantic Soils ar Influenced by Conservation Management*. J. Soil and water Corns. 55:69-78.
- Jain NK, Gupta VB, Garg R, Silawat N. Efficacy of cow urinetherapy on various cancer patients in Mandsaur District, India -A survey. *Int J Green Pharm* 2010; 4: 29-35.
- Kurnia, U. 1996. Kajian Metode Rehabilitasi Lahan untuk Meningkatkan dan Melestarikan Produktivitas Tanah. *Disertasi Fakultas Pasca Sarjana*. IPB. Bogor.
- Laksmita, P.S. 2008. Peningkatan Kemantapan Agregat Tanah Mineral oleh Bakteri Penghasil Eksopolisakarida. *Menara Perkebunan* 76 (2): 93-103.
- Martin, J.P., W.P. Martin., J.B. Page., W.A. Raney., dan J.D. De Ment. 1955. Soil Agregation. *Adv. Agron.* 7: 1-38.
- Mukhlis. 2007. *Analisis Tanah dan Tanaman*. USU Press, Medan.
- Nurida, N.L., dan U. Kurnia. 2009. Perubahan Agregat Tanah Pada Ultisols Jasinga Terdegradasi Akibat Pengolahan Tanah dan Pemberian Bahan Organik. *Jurnal Tanah dan Iklim*. Vol 5 (30) 5-9.
- Nyakpa, M. Y., A. M. Lubis, M. A. Pulung, A. G. Amrah, A. Munawar, Go Bang Hong, dan Hakim. 1988. *Kesuburan Tanah*. Penerbit Universitas Lampung. Bandar Lampung.

- 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) 7-11. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor
- Purwanto, B. H. 2007. Teknologi Perunut 15N Untuk Mengkaji Transformasi Nitrogen pada Tanah dan Tanaman dengan Menggunakan Spektrofotometer emisi. *Jurnal ilmu tanah dan lingkungan* Vol 7 no 1 (2007) p:1-7. JT FP UGM
- Rosmarkam, A., dan N.W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Rahmat, A., Afandi., Manik, T.K.B., Cahyono, P. 2014. Pengaruh Irigasi dan Mulsa Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Nanas (*Ananas comosus*) di daerah tropika basah. *J. Agrotek Tropika*. Vol 2 (1): 155-158.
- Sarkar, S., S.R. Singh, and R.P. Singh. 2003. The Effect of Organic and Inorganic Fertilizers on Soil Physical Condition and The Productivity of a Rice-Lentil Cropping Sequence in India. *Journal of Agricultural Science*. 3 (140): 419- 425.
- Sentana, S. 2010. Pupuk Organik, Peluang dan kendalanya. Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia “kejuangan”. Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumberdaya Alam Indonesia. Yogyakarta, 26 januari 2010.
- Subowo, J. Subaga, dan M. Sudjadi. 1990. Pengaruh Bahan Organik Terhadap Pencucian Hara Tanah Ultisol Rangkasbitung, Jawa Barat. *Pemberitaan Penelitian Tanah dan Pupuk*. 9: 26-31.
- Suriadikarta, D.A., dan R.D.M. Simanungkalit. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sutedjo, M.M. 1999. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Soepraptohardjo, M. 1961. *Jenis-Jenis Tanah di Indonesia*. LPT. Bogor:
- Syaifuddin, dan Buhaerah. 2010. Pengaruh Urea Terhadap Dispersi Tanah Ultisol Pada Regim Air yang Berbeda. *Jurnal Agrisistem*, Vol. 6 (2): 7-9. Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian (STPP) Gowa. Gowa.
- Stevenson, F.T. 1982. *Humus Chemistry*. John Willey and Sons. New York.

Utami, S.N., dan S. Handayani. 2003. *Sifat Kimia Entisol pada Sistem Pertanian Organik*. Ilmu Pertanian 10 (2): 63-69.