

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrachman,S., Sembiring, H. dan Suyamto. 2007. Pemupukan Tanaman Padi. Jakarta : Badan Litbang Pertanian. 166 hal.
- Adiningsih, J.S., Sofyan, A dan Nursyamsi, D. 2004. Lahan Sawah dan Pengelolaanya. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat Badan Peneletian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. 55 hal.
- Anicetus, W. 2010. Pengaruh Pupuk KCl dan Jerami Padi Terhadap dan Hasil Padi Sawah. IPB. Bogor.
- Anonim.2007. Sistem Pertanian Organik, Standar Nasional Indonesia. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Balai Penelitian Tanaman Pangan. 2012. Deskripsi Varietas Padi. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. 115 hal.
- Balai Penelitian Tanah. 2005. Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. 136 hal.
- Bank Pengetahuan Padi Indonesia. 2008. Kehatan Seng (Zn). Departemen Pertanian. Jakarta. 2 hal.
- Badan Pusat Statistik.2014. Produksi Padi Indonesia. Jakarta
- Barker, A. V. and Pilbeam, D. J. 2007. Hand Book of Plant Nutrition. CRC Press.
- Buckman, H.O. and N. C. Brady. 1982. *Ilmu Tanah*. Terjemahan. dari *The Nature and Propeties of Soils*, oleh Soegiman. Penerbit Bhrata Karya Aksara, Jakarta : 787 hal.
- Burbey, D., Alamsyah, A., Sahar. Zaini, Z. 1998. Tanggap Tanaman Kedelai Terhadap Pemberian Fosfor Dan Pupuk Kandang Pada Berbagai Takaran Kapur. PP Sukarami 13 : hal 30-35.
- Damanik, M. M. B., Hasibuan, B. E., Fauzi, Sarifudin, dan Hanum, M. 2010. Kesuburan Tanah dan Pemupukkan. USU Press. Medan
- Dixon, J.B. dan Weed, S.B. 1977. Minerals ini soil environment. Soil Science Society of America. Madison, Wisconsin, USA. 984 p.
- Fadli, B. H. 2013. Pemanfaatan Unsur Mikro Dan Pupuk Organik Titonia Plus Untuk Meningkatkan Hasil Padi Pada Sawah Intensifikasi. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 72 hal

- Fahmuiddin,A., dan Dariah, A. 2008. Pengelolaan Sifat Fisik Tanah Sawah Bukaan Baru. Dalam Parsono. Seri Monograf.
- Febriana, E. 2011. Kalsinasi Dolomit Lamongan Untuk Pembuatan Kalsium-Magnesium Oksida Sebagai Bahan Baku Kalsium Dan Magnesium Karbonat Presipitat. Fakultas Teknik Universitas Indonesia. Depok. 84 hal.
- Foth, D. H. 1994. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Gusnidar. 2007. Budidaya Dan Pemanfaatan *Thithonia diversifolia* Untuk Menghemat Pemupukan N, P, dan K Padi sawah Intensifikasi (Disertasi). Padang. Doktor Program Pascasarjana UNAND. 256 hal.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Pulung, M.A., Saul, M.R., Diha, M.A., Hong, G.B. dan Bailey, H.H. 1984. Bahan Praktikum Dasar-Dasar Ilmu Tanah. UNILA. Lampung. 151 hal.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Pulung, M.A., Saul, M.R., Diha, M.A., Hong, G.B. dan Bailey, H.H. 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung. 488 hal.
- Hanafiah, K.A. 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta. 360 hal.
- Hardjowigeno,S. 2003. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta. 286 hal.
- Hardjowigeno, S., Subagyo, H., dan Rayes, M. 2005. Tanah Sawah : Karakteristik, Kondisi dan Permasalahan Tanah Masam pada Sawah di Indonesia. Bayumedia Publishing. Malang. 208 hal.
- Hartatik, W., Widowati, L.R. 2006. Pupuk Kandang Dalam R. D. M. Simanungkalit, D.A. Suriadikarta, R. Saraswati, D. Setyorini, W. Hartatik (Edr.) Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Litbag Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. Hal 58-82
- Hasibuan, B. E. 2008. Diktat Kuliah Pupuk dan Pemupukan. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Junaidi, M.M. 2013. Pemberian Campuran Pupuk Kandang Sapi Dan Abu Sekam Terhadap Ketersediaan P,Cu,Zn, Dan Si Serta Hasil Padi Sawah. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 66 hal.
- Kuswandi. 1993. Pengapuran Tanah Pertanian. Yogyakarta : Kanisius
- Lindsay, W.L. 1979. Chemical Equilibria in Soils. Jhon Wiley and Sons, New York, USA, 449 p.

- Mailani, L. H. 2013. Pengaruh Penambahan Campuran Abu Sekam Dan Pupuk Kandang Terhadap Ketersediaan Fosfor Pada Tanah Sawah Intensifikasi. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 47 hal
- Musa, L., Mukhlis., A. Rauf. 2006. Dasar Ilmu Tanah (Fundamentals of Soil Science ). Departemen Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. USU, Medan.
- Plaster, E.J. 1992. Soil Science And Management. Second Edition. Delmar Publishers Inc. Canada.
- Ponnamperuma, F.N. 1972. Chemical Kinetics of Wetland Rice Soils Relative to Soil Fertility. *In* : Wetland Soils: Characterization, Clasification and Utilization, p. 71-90. Los Banos, Laguna, Philippines The International Rice Research Institute.
- Putri, E.S. 2013. Kajian Status Hara N, P, Kejenuhan Basa Dan KTK Tanah sawah di Kecamatan 2x11 Kayutanam Kabupaten Padang Pariaman. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 53 hal
- Rizka dan Ninda. 2008. Budidaya Padi. Dinas Pertanian dan Kehutanan Kabupaten Bantul. Bantul.
- Rosmarkam, A dan Yuwono, N.W. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius. Yogyakarta. 224 hal.
- Situmorang, R dan Sudadi, U. 2001. Tanah Sawah. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 105 hal.
- Sofyan, A., Nurjana, dan Antonius, K. 2005. Status Hara Tanah Sawah Untuk Rekomendasi Pupuk. Departemen Pertanian. Jakarta. 91 hal.
- Sutedjo, M.M dan Kartasapoetra, A. G. 1992. Pupuk Kandang Sapi Sebagai Bahan Organik. Rineka Cipta. Jakarta. 173 hal.
- Tan, K. H. 1998. Dasar - Dasar Kimia Tanah. Cetakan Kelima. Terjemahan D. H. Goemandi . Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Tim Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 2000. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Tisdale, S., Nelson, W. L. and Beaton, J. D. 1985. Soil Fertility and Fertilizers. 4th. ed. Mac. Millan. Publ. Co, Inc. New York.
- Tjitrosoepomo, G. 1994. Taksonomi Tumbuhan Obat-obatan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.,. 447 hal.
- Widowati, L.R., Rochayati, S., Sutisni, D., Eviati, dan Adiningshi, J.S. 1999. Peranan Hara S, Ca, dan Mg, dan Hara Mikro dalam Penanggulangan Pelandaian Produktivitas Lahan Sawah Intensifikasi. Laporan Penelitian :

Bagian Proyek Penelitian Sumberdaya Lahan dan Agroklimat. Proyek Penelitian Sumberdaya Lahan dan Agroklimat.

- Widowati, L.,R., Widati, S., Jaenudin, U., dan Hartatik, W. 2005. Pengaruh Kompos Pupuk Organik yang Diperkaya dengan Bahan Mineral dan Pupuk Hayati terhadap Sifat-sifat Tanah, Serapan Hara dan Produksi sayuran Organik. Laporan Proyek Penelitian Tanah, TA 2005, 82 hal.
- Wijaya, A. 2011. Pengaruh Pemupukan Dan Pemberian Kapur Terhadap Pertumbuhan Dan Daya Hasil Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea, L.*)

