

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrachman, S. H. Sembiring, Suyamto. 2009. "*Pemupukan Tanaman Padi*". Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 166 hal.
- Adiningsih, S. 1992. *Peranan Efisiensi Penggunaan Pupuk Untuk Melestarikan Swasembada Pangan* [Orasi Pengukuhan Ahli Peneliti Utama]. Bogor: Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. 34 hal.
- Badan Pusat Statistik. 2015. *Kecamatan Gunung Talang Dalam Angka 2015*. Sumatera Barat : Balai Pusat Statistik. 79 hal
- Badan Pusat Statistik. 2015.a. *Kecamatan Kubung Dalam Angka 2015*. Sumatera Barat. Balai Pusat Statistik. 119 hal
- Badan Pusat Statistik. 2015.b. *Kecamatan Lembang Jaya Dalam Angka 2015*. Sumatera Barat. Balai Pusat Statistik. 98 hal
- Balai Penelitian Tanah. 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian Bogor. Hal 298.
- Buckman, H. O. dan N. C Brady. 1982. *Ilmu Tanah*. Penerbit Bharatana Karya
- Budi, D. S dan J. Munarso. 2000. *Perbaikan Produktivitas dan Mutu Hasil Padi Gogorancah Melalui Pemupukan Kalium dan Pengelolaan Pupuk Kandang*. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan, PPPTP Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Vol 20 No. 2. Aksara. Jakarta.
- De Datta, S. K. 1981. *Chemical Change in Submerged Rice Soil. In Principles and Practice of Rice Production*. John Wiley and Sons. 145 hal.
- Dinas Pertanian Kabupaten Solok. 2012. *Profil Pertanian Kabupaten Solok*. Solok: Pemerintah Kabupaten Solok. 89 hal.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A. M., Nugroho, S.G., Diha, M. A., Hong, G.B. dan Bailey, H.H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Lampung. Universitas Lampung. 488 hal
- Hanafiah, K.A. 2013. *Dasar-dasar Ilmu Tanah. Penerima Intensif Penulisan Buku Ajar Tahun 2008 Dari Direktur dan Pengabdian Kepada Masyarakat Dirjen Dikti Depdiknas*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 360 hal.
- Hardjowigeno, S., dan Rayes, M.L. 2001. *Tanah Sawah*. IPB. Bogor. 154 hal
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta: Akademika Pressindo. 233 hal.

- Hardjowigeno, S dan Rayes M.L. 2005. *Tanah Sawah, Karakteristik, Kondisi, dan Permasalahan Tanah Sawah di Indonesia*. Bayumedia Publishing. Malang. 208 hal.
- Husnain, Rochayati, S., Adamy, I. 2008. *Pengelolaan Hara Silika pada Tanah Pertanian di Indonesia* [Riset Puslitbangtanak]. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat). Bogor. 246 hal.
- Ilham, D, J. 2015. *Kajian Kesuburan Tanah Sawah pada Sentra Pertanaman Padi Di Kecamatan Gunung Talang Kabupaten Solok* [Skripsi]. Padang. Universitas Andalas. 87 hal.
- Kirk, GJ.D. 1996. "Root and N Acqution". 1996. *In Strategic Research in Integrated management Course (SRINM)*. 18 March-26 April 1996. IRRI. Phillipines. 137 hal.
- Kyuma, K. 2004. *Paddy Soil Science*. Kyoto University Press and Trans Pasific Press. Printed in Melboure by BPA Print Group. 380 hal.
- Musahar. 1986. *Perbandingan sifat fisika tanah Andisol, Latosol dan Padzolik yang baru dipersawahkan*. Skripsi Sarjan Pertanian Universitas Andalas. Padang. 104 hal.
- Novizan. 2000. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. AgroMedia Pustaka. Jakarta. 114 hal.
- Pitaloka, N. D. A. 2004. *Uji Efektivitas Ketersediaan Unsur Fosfat Pada Tanah Typic Tropoquent Dataran Aluvial Berdasarkan Dosis dan Waktu Inkubasi*. Jurnal Agrifar 2(3). 75 hal.
- Prasetyo, B.H., D. Setyorini. 2004. *Karakteristik Tanah Sawah Dari Endapan Aluvial Dan Pengelolaannya*. Jurnal Sumberdaya Lahan Vol. 2 No. 1, Juli 2008. hal 2.
- Prasetyo, B.H., Adiningsih, J.S., Subagyono, K., dan Simanungkalit, R.D.M. 2008. *Mineralogi, Kimia, Fisika, dan Biologi Tanah Sawah*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor. 74 hal.
- Rauf, A.W., Syamsuddin Dan S.R. Sihombing. 2000. *Peranan Pupuk NPK Pada tanaman Padi* http://www.pustaka_deptan.go.id/agritech/ppua0160.pdf. (Didownload Pada Tanggal 1 Maret 2007).
- Roechan, S dan M. Ismunadji. 1988. *Hara mineral tanaman padi. Dalam buku padi 1. Balai penelitian tanaman pangan sukamandi*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor. Bogor. 319 hal.
- Rosmarkam, A. dan N.W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius.Yogyakarta. 510 hal

- Rykson, S., dan Sudadi, U. 2001. *Bahan Kuliah Tanah Sawah*. Institu Pertanian Bogor. 20 hal
- Safitri, L. 2015. *Kajian Karakteristik Tanah Sawah Pada Beberapa Sistem Manajemen Lahan di Kabupaten Pasaman Sumatera Barat*. Tesis. Universitas Andalas. Padang. 71 hal.
- Sari, A. I. K. 2000. *Status unsur hara N, P, K dan bahan organic didaerah sentral pertanaman padi di DAS ULU SELO Kabupaten Tanah Datar*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 73 hal.
- Sanchez, P. A. 1976. *Properties and management of soil in the tropic*, diterjemahkan oleh Amir Hamzah. 1993. *Sifat dan ciri pengolahan tanah tropika jilid 2*. Institut Teknologi Bandung. Bandung. 303 hal.
- Sanchez, P.A. 1993. *Sifat dan Pengelolaan Tanah Tropika Jilid 2*. Terjemahan Amir Hamzah dari properties and management of soil in the tropic ITB. Bandung. 273 hal.
- Septiza, M. 2015. *Distribusi Vertikal Beberapa Unsur Hara Pada Tiga Jenis Manajemen Lahan Berbeda*. Skripsi. Universitas Andalas. Padang. 52 hal.
- Soepardi, G. 1979. *Sifat dan Ciri Tanah*. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor.
- Somura, et al. 2015. *Dissolved Silica Dynamics in Sumani watershed, Sumatra, Indonesia*. (Article Impress).
- Suriadikarta, D.A dan Admihardja, A. 2001. *Penggunaan Pupuk Dalam Rangka Peningkatan Produktivitas Tanah Sawah*. Jurnal Litbang Pertanian 20 (4). Pusat penelitian dan pengembangan tanah dan agroklimatologi. Bogor. 28 hal
- Rafi'i, S. 1994. *Ilmu Tanah*. PT. Angkasa. Bandung. 84 hal.
- Rahmi, F. 2007. *Pengaruh Pemberian Abu Sekam Sebagai Sumber Silika (Si) bagi Pertumbuhan dan produksi Tanaman Padi Pada Oxisol*. [Skripsi]. Universitas Andalas. 67 hal.
- Tan, K.H. 1998. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 489 hal.
- Yulnafatmawita, 2006. *Buku Pegangan Mahasiswa untuk Praktikum (Bpmp) Fisika Tanah (Pnt 313)*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 76 hal.
- Yoshida S. 1981. *"Fundamentals of Rice Crop Science"*. Los Banos, Laguna: The International Rice Research Institute. 115 hal.

Wihardjaka, A. 2002. *Pengaruh Pupuk KCl dan Jerami Padi Terhadap Perilaku Kalium dan Hasil Padi Sawah Tadah Hujan pada Tanah Aeric Endoaquept Jakenan*. Program Pascasarjana IPB. Bogor.110 hal

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

