

DAFTAR PUSTAKA

- Andoko, A. 2002. *Budidaya Padi Secara Organik*. Penebar Swadaya. Depok.
- Awanish, K., V.N. Mishra, and L.K. Srivastava. 2015. Evaluation of soil fertility status of available N,P, and K in Inceptisol of Raipur district of Chhattisgarh. *International Journal of Interdisciplinary and Multidisciplinary Studies (IJIMS)*. 2 (6) : 98-104.
- Balitan. 2009. *Petunjuk Teknis Edisi 2: Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor.
- Chaerun, S.K. dan C. Anwar. 2008. *Dampak Lingkungan Penggunaan Pupuk Urea Pada Pembebanan N dan Hilangnya Kandungan N di Sawah*. *Jurnal Pendidikan IPA*, 6(7):1-8
- Buckman, H. O., dan N.C. Brady. 1982. *Ilmu Tanah*. Terjemahan oleh Soegiman. Penerbit Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Dikti. 1991. *Kesuburan Tanah*. Direktorat Pendidikan Tinggi. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta.
- Darmawijaya, M. I. 1980. *Klasifikasi Tanah, Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksanaan Pertanian di Indonesia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. (Edisi ketiga).
- Departemen Pertanian. 2009. *Deskripsi Varietas Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Jakarta*.
- Foth, H.D. dan L.M. Turk. 1972. *Fundamentals of Soil Science*. Fifth Ed. John Wiley dan Sons. Inc.
- Foth, H.D. 1978. *Fundamentals of Soil Science*. John Wiley dan Sons. Inc.
- Foth, D. H. 1994. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hakim, N., Y.M. Nyakpa, M.A. Lubis, G.S. Nograho, R.M. Saul, A.M. Diha, B.G. Hong, dan H.H. Bailey. 1986. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung.

- Hanafiah, K.A. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjomodjojo, S, dan S. Sukandi. 2008. *Teknik Pengawetan Tanah dan Air*. Graha Ilmu Pustaka Utama. Bogor.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah. Dalam :Yamani, Ahmad. Analisis Kadar Hara Makro Dalam Tanah Pada Tanaman Agroforestri di Desa Tambun Raya Kalimantan Tengah*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S, dan M. L. Rayes. 2005. *Morfologi dan Klasisifikasi Tanah*. hlm 1-28 dalam *Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Badan Litbang Pertanian.
- Harsanto, B.T. dan Simin. 2005. *Desentralisasi Di Sektor Irigasi: Studi Mengenai Pengelolaan Irigasi Oleh Federasi Perkumpulan Petani Pemakai Air Daerah Irigasi Tajum Kabupaten Banyumas*. Laporan Hasil Penelitian, Lembaga Penelitian Unsoed. Purwokerto.
- Hillel, D. 1980. *Soil and Water*. Physical Condition of a Lake Plain Soil as Affected by Depp Tillage and Wheel Traffic. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 53 : 1545-1551.
- Ismunadji, M., S. Partohardjono, M. Syam dan A. Widjono. 1988. *Padi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Krisna, K.R. 2002. *Soil Fertility and Crop Production Science Publisher*. Inc. USA.
- Lingga, P. 1986. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mahi, A.K. 2013. *Survei Tanah, Evaluasi dna Perencanaan Penggunaan Lahan (Soil Survey, Landuse Evaluation and Planning)*. Penerbit Lembaga Penelitian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Melsted S.W. and T.R. Peck. 1972. *The Principles of Soil Testing*. In: *L.M. Walsh and J.D. Beaton*. (Eds.) *Soil Testing and Plant Analysis*. Madison, Wisc. Soil Science Society of America Inc. America.
- Mukhlis. 2007. *Analisis Tanah dan Tanaman*. Press. Universitas Sumatera. Medan.
- Musa, L., Mukhlis, dan A. Rauf. 2006. *Dasar Ilmu Tanah (Fundamentals of Soil Scine)*. Departemen Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. USU. Medan.
- Mustofa, A. 2007. *Perubahan Sifat Fisik, Kimia, dan Biologi Tanah Pada Hutan Alam yang Diubah Menjadi Lahan Pertanian di Kawasan Taman Nasional Gunung Leuser*. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Nariratih, I., Damanik, dan G. Sitanggang. 2013. *Ketersediaan Nitrogen Pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga Bahan Organik dan Serapannya Pada Tanaman Jagung*. Jurnal Agroteknologi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Novizan. 2002. *Petunjuk Pemupukan Efektif*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Ponnamperuma, F.N. 1985. *The Chemistry of Submerged Soils*. Adv Agron. (24) 29 – 96.
- Pramuda. 2009. *Evaluasi Ketersediaan Hara Makro N, P dan K Tanah Sawah Irigasi Teknis dan Tadah Hujan Di Kawasan Industri Kabupaten Karanganyar*. Univeritas Sebelas Maret. Surakarta.
- Prasetyo, B.H., J.S. Ningsih, K. Subagyono, dan R.D.M. Simanungkalit. 2004. Mineralogi, Kimia, Fisika dan Biologi dan Tanah. Di dalam : Agus, F., A. Adimiharja, S. Hardjowigeno, A. Muzakkir, dan W. Hartatik. 2004. *Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.
- Pusat Penelitian Tanah Bogor. 1995. *Kombinasi Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburannya*. Bogor.
- Rosmarkam, A., dan N. W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sarief, E. S. 1986. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung.
- Siradz, S. A. 2006. Degradasi Lahan Persawahan Akibat Produksi Biomassa di Yogyakarta. *J. Ilmu Tanah dan Lingkungan*. Volum 6 No. 1.
- Sitorus, S.R.P. 1989. *Evaluasi Sumber Daya Lahan*. Tarsito, Bandung.
- Soepratojardjo, M. 1976. *Jenis Tanah di Indonesia*. Seri 3 C Klasifikasi Tanah. Training Pemetaan Tanah 1976-1977. Lembaga Penelitian Tanah Bogor.
- Sofyan, R., B. Kartiwa dan H. Suhardjo. 2007. *Peluang Perluasan Lahan Sawah dalam Prospek Lahan Sawah*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor.
- Sofyan, A., Nurjaya, dan A. Kasno. 2004. *Status Hara Tanah Sawah untuk Rekomendasi Pemupukan*. Dalam : Tanah Sawah dan Teknologi Pengolahannya. Bogor (ID): Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat.

- Sukartaatmadja, S. 2008. *Teknik Pengawetan Tanah dan Air*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Susila, D. K. 2013. *Studi Keharaan Tanaman dan Evaluasi Kesuburan Tanah di lahan Pertanian Jeruk Desa Cenggiling, Kecamatan Kuta Selatan*. Agrotrop Vol.3 No.2 Hal 13-20.
- Sutedjo, M.M. 1995. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Tan, K.H. 1991. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. Terjemahan: D. H. Goenadi.
- Wijanarko, A., B.H.P. Purwanto, D. Shiddieq, dan D. Indradewa. 2012. *Pengaruh Kualitas Bahan Organik dan Kesuburan Tanah Terhadap Mineralisasi Nitrogen dan Serapan N Oleh Tanaman Ubi Kayu Di Ultisol*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. Yogyakarta.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah : Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media. Yogyakarta.