

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press. 496 hal.
- Badan Pusat Statistik. 2020. *Kecamatan Danau Kembar Dalam Angka*. BPS Kabupaten Solok. 126 hal.
- Bambang Soelarso, 1997. *Budi Daya Apel*. Yogyakarta : KANISIUS .
- Buckle, Edward, dan Flead, Watton. 1988. *Ilmu Pangan*. Jakarta : UI Press.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Yogyakarta. 2004. *Teknologi Budidaya Kentang Industri di Lahan Sawah Dataran Medium Kabupaten Sleman D.I. Yogyakarta*. Rekomendasi Teknologi Pertanian 2004.
- Balai Penelitian Tanah. 2009. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Bogor: Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian. 234 hal.
- Barchia, M. F. 2009. *Agroekosistem Tanah Mineral Masam*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. 228 hal.
- Buckman, H. O. dan N. C. Brady. 1982. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Bhratara Karya Aksara
- Cakrabawa, D.N dan Nuryati, L. 2014. *Outlook Komoditi Kelapa*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal - Kementerian Pertanian. 82 hal. ISSN 1907-1507.
- Chen, L., Liu D. F., Song L. X., Cui Y. J., dan Zhang G. 2013. *Characteristics of nutrient loss by runoff in sloping arable land of yellow-brown under different rainfall intensities*. *Huan jing Ke xue / Environmental Science*. 34 (6): 2151-2158
- Dahnke, W.C. and G.V. Johnson. 1990. *Testing soils for available nitrogen*. p. 127- 137. In R.L. Westerman (Ed.). *Soil Testing and Plant Analysis*. Third Edition. Soil Science Society of America, Madison, Wisconsin.
- Damanik, M. M. B., B. E. Hasibuan, S. Fauzi, dan H. Hanum. 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Medan: USU Press
- Foth, H. D. 1991. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Yogyakarta: UGM Press. 782 hal
- Damanik, M.M.B., Bachtiar, E.H., Fauzi., Sarifuddin dan Hamidah, H. 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press, Medan.
- Effendi, B.1981. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Medan : Fakultas Pertanian USU
- Engelstad, O. P. (ed). 1997. *Teknologi dan Penggunaan Pupuk Edisi Ke tiga*. Yogyakarta, Gadjah Mada University Press.
- Firmansyah, I dan Sumarni, N. 2013. *Pengaruh Dosis Pupuk N dan Varietas Terhadap pH Tanah, N-Total Tanah, Serapan N, dan Hasil Umbi Bawang Merah (Allium ascalonicumL.) pada Tanah Entisols-Brebes Jawa Tengah*. *Jurnal Hortikultura*, 23 (4) : 358 – 364
- Fuady, Munir. 1995. *Hukum Tentang Pembiayaan Dalam Teori dan Praktek*. Bandung: Citra Aditya Bakti.

- Hakim, N. 2010. *Petunjuk Ringkas Praktikum Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Padang: Universitas Andalas. 25 hal
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. R. Saul, M. A. Diha, G. B. Hong, dan H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Bandar Lampung: Universitas Lampung. 488 hal. 38
- Hanafiah, K. A. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Raja Grafindo Persada. 358 hal.
- Hardjowigeno S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta: Akademika Pressindo. 354 hal.
- Hardjowigeno, S. 2015. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo. 288 hal.
- Hartus, T. 2001. *Usaha Pembibitan Kentang Bebas Virus*. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Hasanudin. 2003. *Peningkatan Ketersediaan dan Serapan N dan P Serta Hasil Tanaman Jagung Melalui Inokulasi Mikoriza, Azotobacter, Dan Bahan Organik pada Ultisol*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 5(2): 83-89
- Ismayana, A., N. S. Indrasti, Suprihatin, A. Maddu, dan A. Fredy. 2012. *Faktor Rasio C/N Awal dan Laju Aerasi pada Proses Co-composting Bagasse dan Blotong*. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian Volume 2* (3): 173-179
- Isnaini, M. 2006. *Pertanian Organik*. Yogyakarta: Kreasi Wacana. 298 hal.
- Jones, D. B., M. L. Peterson, dan S. Geng. 1979. *Association Between Grain Filling Rate and Duration and Yield Component in Rice*. *Crop Sci Volume 19* (5): 641-644
- Ketaren, S. 1986. *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. Universitas Indonesia, Jakarta. 315 hal. ISBN: 979-8034-05-8.
- Ketaren. 2005. *Minyak dan Lemak Pangan*. Universitas Indonesia. Jakarta. 327 hal.
- Kurnia, U., Ai Dariah, dan A. Rachman. 2004. *Teknologi Konservasi Tanah pada Lahan Kering Berlereng*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. 216 hal.
- Kusuma, I., Ansyarullah, Emmyzar, Y. Rubaya, Herman, dan Daswir. 2006. *Pengaruh Pemupukan Terhadap Mutu Serai Wangi*. *Bul. Litro*. Vol. XVII No. 2: 59 – 65.
- Lindsay, W. L. 1979. *Chemical Equilibria in Soils*. John Wiley & Sons New York: 51-54.
- Mansur, M. 1990. *Mutu dan Produksi Minyak Klon Unggul T-ANG 1, 2, 3 dan 113*. *Prosiding Simposium I Hasil Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri, Buku VII; Tanaman Atsiri, Seri Pengembangan No. 13*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri. Bogor: 1062 – 1067.
- Munir, M. 1996. *Tanah-Tanah Utama Indonesia*. Jakarta: Dunia Pustaka Jaya. 346 hal.
- Monde A., N. Sinukaban, K. Murtalaksono, dan N. Pandjaitan. 2008. *Dinamika Karbon (C) Akibat Alih Guna Lahan Hutan Menjadi Lahan Pertanian*. *Jurnal Agroland* 15(1): 22-26
- Neni, J. 2010. *Budidaya Kentang Organik*. Gramedia. Medan. Hal 87.

- Nugroho, N. 2009. *Analisis Sifat Fisik Kimia Dan Kesuburan Tanah Pada Lokasi Rencana Hutan Tanaman Industri PT Prima Multibuwana. Jurnal Hutan Tropis. Borneo: 10 (27): 222-229*
- Nuryani, S., Haji, M., dan Widya, N. 2010. *Serapan Hara N, P, K pada Tanaman padi dengan Berbagai Lama Penggunaan Pupuk Organik pada Vertisol Sragen. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan, Vol. 10 No. 1 p: 1 – 13.*
- Nyakpa, M. Y., A. M. Lubis, M. A. Pulung, A. G. Amran, A. Munawar, G. B. Hong, dan N. Hakim. 1988. *Kesuburan Tanah. Lampung: Universitas Lampung. 268 hal.*
- Pairunan, A. K., J. L. Nanere, Arifin, S. S. R. Lalopua, B. Ibrahim, dan H. Asmadi. 1999. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Makassar: Badan Kerjasama Perguruan Tinggi Negeri Indonesia Timur*
- Pusat Penelitian Tanah. 1983. *Kriteria Penilaian Data Sifat Analisis Kimia Tanah. Bogor: Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.*
- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 1997. *Buku Keterangan Peta satuan Lahan dan Tanah Sumatera Barat. Bogor 250 hal*
- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 1999. *Panduan Metodologi Analisa Zona Agroekologi Edisi I. Agro Inovasi. Bogor. 11 hal.*
- Rasyidin, A., Gusnidar, E. S. Putri, dan K. L. Situmorang. 2014. *Evaluasi Produktivitas Lahan Persawahan di Daerah Aliran Sungai Batang Anai Bagian Tengah. Proseding Seminar Nasional BKS PTN Barat.*
- Rusman, B. 2014. *Metode Konservasi Tanah. Padang: Andalas University Press. 106 hal.*
- Salam, A. K. 2012. *Ilmu Tanah Fundamental. Bandar Lampung: Global Madani Press. 43-45 hal.*
- Samadi, B. 2011. *Kentang dan Analisis Usaha Tani. Edisi Revisi. Cetakan V. Yogyakarta: Kanisius. Hal. 58*
- Salim, E. H. 1998. *Pengelolaan Tanah. Bandung: Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran*
- Sarief, E. S. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian. Bandung: Pustaka Buana. 157 hal.*
- Sastrohamidjojo, H. 1991. *Spektroskopi. Yogyakarta: Liberty. 225 hal*
- Setiadi, 2005, *Bertanam Anggur, Jakarta : Penebar Swadaya.*
- Setiadi. 2009. *Budidaya Kentang. Penebar Swadaya. Jakarta. 156 hal*
- Siregar, Prengki, Fauzi, dan Supriadi. 2007. *Pengaruh Pemberian Beberapa Sumber Bahan Organik dan Masa Inkubasi Terhadap Beberapa Aspek Sifat Kimia Kesuburan Tanah Ultisol. Jurnal Agroteknologi FP USU Vol 5 No 2: 256- 264*
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah. Bogor: Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. 591 hal.*
- Soewandita, H. 2008. *Studi kesuburan tanah dan analisis kesesuaian lahan untuk komoditas tanaman perkebunan di kabupaten bengkalis. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia, 10 (2) : 128-133.*

- Suhardjo, H. and I.P.G. Widjaja-Adhi. 1976. *Chemical Characteristics of The Upper 30 cm of Peat Soils from Riau*. ATA 106. Soil Res. Inst. Bogor. Bull. 3: 74-92 hal.
- Sukamto, M. Djazuli, dan D. Suheryadi. 2011. *Seraiwangi (Cymbopogon nardus) Sebagai Penghasil Minyak Atsiri, Tanaman Konservasi dan Pakan Ternak*. Prosiding Seminar Nasional Inovasi Perkebunan. 174-180
- Suriadikarta, D. A. dan R. D. M. Simanungkalit. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan. 283 hal.
- Suriatna, S. 1992. *Pupuk Dan Pemupukan*. Melton Putra., Jakarta
- Suroso. 2018. *Budidaya Serai Wangi*. Yogyakarta: Dinas Kehutanan dan Perkebunan Daerah Istimewa Yogyakarta. 8 hal.
- Susanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Kanisius. Jakarta. 67 hal.
- Tan, K. H. 1991. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press 295 hal.
- Tan, K. H. 1997. *Degradasi Mineral Tanah oleh Asam Organik*. In *Interaksi Mineral Tanah dengan Bahan Organik dan Mikrobia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. Hal 1-42
- Tisdale, S. L., W. L. Nelson, dan J. D. Beaton. 1985. *Soil Fertility and Fertilizers*. Fourth edition. New York: MacMillan Publishing Company. 754 hal.
- Widyati, E. dan T. Rostiwati. 2010. *Memahami sifat-sifat tanah gambut untuk optimasi pemanfaatan lahan gambut*. Mitra Hutan Tanaman, 5(2): 57-68.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media, Yogyakarta.
- Wisaksono, M. W. 1953. *Ilmu Tubuh Tanah*. Jilid II-Hancuran Iklim. Jakarta: Noordhoff Kolff. 575 hal.
- Yulnafatmawita, Adrinal, dan A. F. Hakim. 2011. *Pencucian Bahan Organik Pada Tiga Penggunaan Lahan di Daerah Hutan Hujan Tropis Super Basah Pinang-Pinang Gunung Gadut Padang*. Jurnal Solum Volume VIII No.1: 34-42.