

DAFTAR PUSTAKA

- Ali Hanafiah, Kemas. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta : CV Raja Grafindo Persada.
- Anwar, C. 2001. *Manajemen Teknologi Budidaya Karet*. Pusat Penelitian Karet. Medan. 9 hlm.
- Aprisal. 2000. Kajian Reklamasi Lahan Marjinal Alang-Alang dan Model Sistem Usaha Tani Terpadu untuk Membangun Pertanian Lestari di Daerah Transmigrasi Pandan Wangi Peranap Riau. Disertasi Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Arifin M. 2010. Kajian Sifat Fisika Tanah dan Berbagai Penggunaan Lahan Dalam Hubungannya Dengan Pendugaan Erosi Tanah. *Jurnal Pertanian MAPETA*. 12(12): 72-144.
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press, Bogor.
- Arsyad, S. 2000. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press, Bogor.
- Basyra, BS. 2000. Pengaruh Cara Pengelolaan Lahan Terhadap Perubahan Sifat-Sifat Tanah Oxisol dan Hasil Kedelai di DAS Singkarak. *Jurnal Stigma*, 8 (3).
- [BPTP] Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. 2008. *Teknologi Budidaya Kelapa Sawit*. Lampung (ID): BPTP Lampung.
- BR, Sri Harto. 1993. *Analisis Hidrologi*. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.
- Budiman Haryanto, S.P. 2012. *Budidaya Karet Unggul*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press
- Cooke, R. U. and Doornkamp, J. C. 1994. *Geomorphology in Environmental Management: An Introduction*. 2nd edition. Oxford: Clarendon Press.
- Dackombe, R. V. and Gardiner. V. 1983. *Geomorphological Field Manual*. London: George Allen and Unwin.
- Darmawijaya, M.I. 1990. *Klasifikasi Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 411p.
- Dian Fiantis. 2007. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 193 hal.
- Djaenudin D. 2004. Beberapa Sifat Spesifik Andisol Untuk Pembeda Klasifikasi Pada Tingkat Seri: Studi Kasus di Daerah Cikajang dan Cikole, Jawa Barat. *Jurnal tanah dan lingkungan*. 6(1): 17.

- Dwiyana RS, Sampoerno, Ardian. 2015. Waktu dan Volume Pemberian Air Pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis gueneensis Jacq*) di *main nursery*. Jom Faperta. 2(1):2-3
- Evizal, R. 2015. *Karet: Manajemen dan Pengolahan Kebun*. CV. Graha Ilmu. Yogyakarta. 160 hlm.
- Eviati dan Sulaeman. 2012. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor
- [FAO] Food Agriculture Organization. 1987. *Masyarakat Desa Sekitar Hutan*. Bandung : Bumi Aksara
- Fitriana, Rina. 2008. *Mengenal Hutan*. Bandung : Putra Setia
- Foth, H.D. 1998. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Terjemahan E. D. Purbayanti., D. R. Lukiwati., R. Trimulatsih. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Diha, M.A., Hong, G.B., Bailey, H.H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. 488 hal.
- Hanafiah, K. A. 2007. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta. Raja Grafindo Persada.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- _____. 2007. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo. et Jakarta. 250 hlm.
- Hartanto H. 2011. *Sukses Besar Budidaya Kelapa Sawit*. Cetakan I. Yogyakarta: Citra Media Publishing.
- Hillel, D. 1980. *Fundamentals of Soil Physics*. New York : Department of Plant and Soil Sciences University of Massachusetts Amherst, Massachusetts. Hal 413.
- Houghton R. A., Hacker J. L., Lawrence K. T. 1999. *The U.S. Carbon Budget: Contributions From Lands Use Change*. Science. Vol. 285, p. 574-578
- Jordan, Antonio, (2014), *Soil Color Never Lies* [online]. Available: <http://blogs.egu.eu/divisions/sss/2014/03/30/soil-color-never-lies/>.
- Kunze RJ, Kar-Kuri HR. 1983. *Gravitational flow in infiltration*. In: Proceedings of national conference on advances in infiltrations, ASAE, pp 14-23
- Lee, R. 1990. *Hidrologi Hutan*. UGM Press : Yogyakarta
- [LPT] Lembaga Penelitian Tanah. 1979. *Penuntun Analisa Fisika Tanah*. Departemen Ilmu Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian: Bogor. 47 halaman.

- Lichon M. 1993. Human Impacts On Processes In Karst terrenes, With Special Reference To Tasmania. *Cave science*. Vol. 20, No. 2, p.55-60
- Lynch, M.J. 1983. Effect of antibiotics on ethylene production by soil microorganism. *Plans and soil*,7(3), p415-420
- Mangoensoekarjo S dan H. Semangun. 2003. *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University Press. 605 hal.
- Nursyamsi, D. 2004. Beberapa Upaya Meningkatkan Produktifitas Tanah di Lahan Kering. Makalah Pribadi Falsafah Sains (PPS 702). Program Pascasarjana (S3), Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Oksana Irfan, M Huda, M.U. 2012. “Pengaruh Alih Fungsi Lahan Hutan Menjadi Perkebunan Kelapa Sawit Terhadap Sifat Kimia Tanah”. *Jurnal Agroforestri* 3 (1):29-34
- Pahan, Iyung. 2011. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis Dari Hulu Hingga Hilir*. Jakarta : Penebar Swadaya. 412 hal.
- Pranciska, Y., Triadiati, Tjitrosoedirjo, S., Hertel, D.,Kotowska, M.M. 2016. Forest conversion impacts on the fine and coarse root system, and soil organic matter in tropical lowlands of sumatera Indonesia. *J. Forest Ecology and Management* No. 379. Hal 288-292.
- Rafi'i, S. 1985. *Ilmu Tanah*. Bandung. Angkasa Bandung.
- Sarief, E.S. 1989. *Fisika Tanah Dasar*. Serial Publikasi Ilmu-Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran: Bandung. 120 Halaman.
- Setiwan, D.H. dan Andoko, A. 2005. *Petunjuk Lengkap Budidaya Karet*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Setyamidjaja, D. 1991. *Budidaya Tanaman Kelapa Sawit dan Pengolahannya*. Penerbit PT. Perkebunan VI, Medan.
- _____. 2006. *Budidaya kelapa sawit*. Yogyakarta. Kanisius.62 Hal.
- Su Ritohardoyo, 2013. *Penggunaan Dan Tata Guna Lahan*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- Suwarto dan Yuke Octavianty. 2010. *Budidaya 12 Tanaman Perkebunan Unggulan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sunarko, 2008. *Petunjuk Praktis Budidaya dan Pengolahan Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Suprayogo, D., Widiyanto, Pratiknyo, P., Rudy,H. W. ,Fisa, R., Zulva, Z, A., Ni'matul, K., dan Zaenal, K. 2004. Degradasi Sifat Fisik Tanah Sebagai Akibat Alih Guna Lahan Hutan Menjadi Sistem Monokultur : Kajian Perubahan Makroporositas Tanah. Jurusan tanah Universitas Brawijaya. Malang. Hal 60-68.

- Sutedjo, M. M. dan A.G. Kartasapoetra. 1991. *Pengantar Ilmu Tanah. Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian*. PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutedjo. 2002. *Pengantar Ilmu Tanah*. Rineka Cipta: Jakarta.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Bertanam Karet*. Bandung. CV Nuansa Aulia.
- Tim Penulis PS. 1997. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- _____. 2008. *Panduan Lengkap Karet*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Triatmodjo, B. 2010. *Hidrologi Terapan*. Beta Offset : Yogyakarta.
- Van Zuidam, R. A. and Z. Cancelado. 1979. *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photograph: A Geomorphological Approach*. ITC Textbook of Photo Interpretation Volume VII. Netherlands: ITC.
- Winanti, T. 1996. *Perkarangan Sebagai Media Peresapan Air Hujan Dalam upaya Pengelolaan Sumberdaya Air, Makalah. Konferensi Nasional Pusat Studi Lingkungan BKPSL*. Universitas Udayana, Denpasar Bali.
- Wirjodihardjo, M.W. 1963. *Ilmu Tanah*. Jilid III. Yasaguna. Jakarta.
- Wirosoedarmo, R., B. Suharto, W. R. Hijriyati, 2009. *Evaluasi Laju Infiltrasi pada Beberapa Lahan Menggunakan Metode Infiltrasi Horton di Sub DAS Coban Rondo Kecamatan Pujon Kabupaten Malang*. J. Teknologi Pertanian. 10 (2) : 90.
- Yamani, A. 2010. *Kajian Tingkat Kesuburan Tanah Pada Hutan Lindung Gunung Sebatung Di Kabupaten Kotabaru Kalimantan Selatan*. Jurnal Hutan Tropis. Diterbitkan oleh Fakultas Kehutanan Unlam, Banjarbaru.
- Yasin, S. 2004. *Degradasi Lahan Akibat Berbagai Jenis Penggunaan Lahan di Kabupaten Dharmasraya*. Jurnal Solum Vol. I No 2 Juli 2004 : 69-73. ISSN 1829-7994.
- Yasin, S., Herviyanti dan David. 2005. *Degradasi Lahan Pada Berbagai Tanaman Perkebunan di Kabupaten Dharmasraya Sumatera Barat*. Jurnal Solum Vol. II No. I Januari 2005: 34-39. ISSN: 1829-7994.
- Yasin, S., Darfis. I., dan Candra. A. 2006. *Pengaruh Tanaman Penutup Tanah dan Berbagai Umur Tanaman Sawit Terhadap Kesuburan Tanah Ultisol Di Kabupaten Dharmasraya*. Jurnal Solum, Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Universitas Andalas : Padang. Volume VI.
- Zurhalena dan Farni Y. 2010. *Distribusi Pori dan Permeabilitas Pada Beberapa Umur Tanaman*. J. Hidrolitan. 1(1):43-47.