

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. 2000. *Konservasi Tanah dan Air*. UPT Produksi Media Informasi. Lembaga Sumberdaya Informasi. IPB Press, Bogor.
- Arsyad, S. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press, Bogor. 49-54 hal.
- Asdak, C. 2002. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Baver, L. D., 1972. *Soil Physics. Fourth Edition*. Jhon Wiley & Sons Inc, New York.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta. Kanisius. 168 – 169hal.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Saul, M.R., Diha, M.A., Hong, G.B., dan Bailey, H. H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung- Press, Lampung. 128 – 136 hal.
- Hanafiah, K.A. 2004. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 360 hal.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta. Akademika Pressindo. 250 hal.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta (ID): Akademika Pressindo. 288 hal
- Kementerian Kehutanan. 2013. Keputusan Direktur Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Kementerian Kehutanan Nomor: P.3/Kpts-II/2013 tentang Pedoman Identifikasi Karakteristik DAS. Jakarta: Kementerian Kehutanan RI.
- Kurnia, U. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Luki, U. 1995. *Fisika Tanah Terapan*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Meyer, L.D., dan W.C. Harmon. 1984. *Sucseptibility of agricultural soil to interill erosion*. Soil Sci. Am. J. 152 – 157 hal.
- Munir, M. 1996. *Tanah – Tanah Ultisol di Indonesia*. Pustaka Jaya. Jakarta.

- Puja, I. 2008. *Penuntun Praktikum Fisika Tanah*. Bali (ID). Universitas Udayana. 12 hal.
- Ruijter, J. dan Agus, F. 2004. Pengenalan Tanah. [diunduh 2016 Mar 30]. Tersedia pada: <http://www.worldagroforestry.org/sea/Publications/files/leaflet/LE0019-04.pdf>. 2 hal.
- Rukmana, G. 2015. Analisis Sifat Fisik Tanah Pada Beberapa Tipe Lahan Di Area Operasional Tambang Bijih Besi Pt. Silo, Kalimantan Selatan. IPB : Bogor. 31 hal.
- Rusman, B. 1991. *Pengaruh Kapur Terhadap Sifat – Sifat Tanah, Ketersediaan Air dan Hasil jagung Dalam Permasalahan dan Pengelolaan Air Tanah di Lahan Kering*. Ed.F. Ahmad Puslit. Universitas Andalas. Padang.
- Saidi, A. 2006. *Fisika Tanah dan Lingkungan*. Andalas University Press : Padang. 370 hal.
- Sarief, S. 1985. *Ilmu Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung. 154 hal.
- Sarief, E. S. 1989. *Fisika Kimia Tanah Ultisol Pertanian*. Pustaka Buana, Bandung. 220 hal.
- Soepardi, G. 1974. *Sifat dan Ciri Tanah*. Proyek Peningkatan Mutu Perguruan Tinggi. Departemen Ilmu-Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Subagyo, S. 1990. *Dasar-dasar Hidrologi*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. 21-66 hal.
- Subagyo, Kardi, Setiari, dan Kurnia. 2003. *Teknik Konservasi Tanah Secara Vegetasi*. Balai Penelitian Tanah Jawa Barat.
- Suprayoga, D., Widianto., Pratiknyo, P., Rudi, H.W., Fisa, R., Zulfa, Z.A., Ni`matul, K., dan Zaenal, K. 2004. *Jurnal Pertanian Agrivita*. Universitas Brawijaya, Malang.
- Utomo, M., Sudarsono., Rusman, B., Sabrina, T., dan Lumbanraja, J. 2016. *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Prenadamedia Group. Jakarta. 433 hal
- Warlif, J. 1999. *Kajian Sifat Kimia Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Kecamatan Rambatan Kabupaten Tanah Datar*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Wirairawan, D., Setiawan, dan Sigit. 2006. Analisa Stabilitas Lereng Dan Penanganan Longsoran Studi Kasus Ruas Jalan Ketep Pass Km 26 + 900 ( Analysis Of Slope Stability And Landslide Handling Ketep Pass

Road Case Study On The Km 26 + 900 ). [tesis]. Semarang (ID). UNDIP. 113 hal.

Yasin S, 2004. *Degradasi Lahan Akibat Berbagai Jenis Penggunaan Lahan Di Kabupaten Dharmasraya*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang. J.Solum Vol.1 No.2 : 69-73 hal. .

Yulnafatmawita, Adrinal, dan Hakim, A.F. 2011a. *Pencucian Bahan Organik Tanah pada Tiga Penggunaan Lahan di Daerah Hutan Hujan Tropis Super Basah Pinang-Pinang Gunung Gadut Padang*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang. J. Solum Vol. VIII (1) : 34 – 42 hal.

Yulnafatmawita, Lidia, dan Saidi, A. 2011b. *Variasi Sifat Fisika Ultisols pada Beberapa Daerah di Sumatera Barat*. Prosiding Seminar Nasional "Pengembangan Pertanian Terpadu Berbasis Organik Menuju Pembangunan Pertanian Berkelanjutan 11 Juli 2011 di Padang". Vol. II : 249 – 262 hal.

Yulnafatmawita, Naldo, R.A., dan Rasyidin, A. 2012. *Analisis Fisika Ultisol Tiga Tahun Setelah Pemberian Bahan Organik Segar di Daerah Tropis Basah Sumbar*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang. J. Solum Vol. IX (2) : 91 – 97 hal.

Yulnafatmawita, Farma, A., dan Hermansah. 2013a. *Karakteristik Fisika Tanah Berliat pada Sequence Topografi Di Daerah Tropis Basah Bukit Sarasah Sumbar*. Prosiding Seminar Nasional BKS – PTN Indonesia Bagian Barat 19 – 20 maret 2013, Pontianak. Vol. (1) : 641 – 648 hal.

Yulnafatmawita, 2013b. *Buku Pegangan Mahasiswa untuk Praktikum Fisika Tanah*. Jurusan Tanah Fak. Pertanian Univ. Andalas, Padang. 39 hal.