

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F. dan S Marwanto. 2006. Penetapan Berat Jenis Partikel Tanah dalam Undang Kurnia *et al.* (Eds.). *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Hlm: 25 – 34. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Litbang Pertanian. Departemen Pertanian
- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Tanah dan Air Edisi 2*. UPT Produksi Media Informasi Lembaga Sumberdaya. IPB. Bogor Press.
- Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. 2006. *Strategi Pengembangan Minyak atsiri Indonesia*. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian 28(5)
- BBSDLP, Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Bogor: Badan penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementrian Pertanian.
- Badan Pusat Statistik Kota Sawahlunto. (2016). *Kota Sawahlunto Dalam Angka 2801*. Kota Sawahlunto : BPS Kota Sawahlunto.
- BPT, Balai Penelitian Tanah. 2009. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Edisi 2. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Dariah, A. Abdurrahman, A dan Mulyani, A. 2008. Strategi dan Teknologi Pengelolaan Lahan Kering Mendukung Pengadaan Pangan Nasional. *Jurnal. Penelitian dan Pengembangan Pertanian* Vol 27. No 2, 2008. Badan Litbang Pertanian. ISSN 0216-4418. pp 43-49
- Ditjenbun, 2007. *Statistik Perkebunan*. Direktorat Jenderal Perkebunan, Sekretariat Ditjenbun. Dep. Pertanian. Jakarta
- Emmyzar dan Hobir Muhammad. 2002. *Budidaya Serai Wangi (Cymbopogon nardus L)*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. 22 p. Hobir. 2002. Serai Wangi unggulan Balitro. Majalah
- Fiantis Dian. 2015. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Universitas Andalas. Padang
- 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*. Lampung; Penerbit Universitas Lampung.
- Hanafiah, K.A. 2012. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo Persada : Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo. 296 Halaman

- Harris R. 1994. *Tanaman Minyak Atsiri*. Jakarta. Penebar Swadaya
- Hillel, D. (1982). *Introduction to Soil Physics*. Orlando, Florida: Academic Press Inc
- Ketaran S.M, Posma M, dan Purba M. 2014. Klasifikasi Inceptisol Pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. Vol 2. No 4. Hal 1451-1458
- Kimble J.M, *et al.*. 2000. *Assessment Methods for Soil Carbon*. CRC Press. USA
- Kurnia U, *et al.*. (2006). *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor
- LPT, Lembaga Penelitian Tanah. 1979. *Penuntun Analisa Fisika Tanah*. Departemen Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. 47 hal
- Munawar, Ali. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. Bogor
- Munir, M. 1996. *Tanah-Tanah Utama Indonesia*. Pustaka Jaya. Jakarta.
- Nuryani *et al.*. 2003. Sifat Kimia Entisol Pada Sistem Pertanian Organik. *Jurnal Ilmu Pertanian* Vol. 10 No. 2, 2003 : 63- 69.
- Pairunan. A. K. Nanere, Arifin, Solo, S.R. Tangkaisari, J. L. Lalopua, B. Ibrahim dan H. Asmadi. 1997. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Ujung Pandang: BKPT INTIM. 375 hal.
- Refliaty dan E.J. Marpaung. 2010. Kemantapan Agregat Ultisol pada Beberapa Penggunaan Lahan dan Kemiringan Lereng. *J. Hidrolitan*. No 1. Hal 35-45
- Sanchez, P.A. and Logan, T.J. 1992. *Myths and Science About The Chemistry and Fertility of Soils in The Tropics*. In: Lal, R. and Sanchez, P.A., Eds., *Myths and Science of Soils of the Tropics*, Soil Science Society of America Special Publication No. 29, SSSA-ASA, Madison, 35-46.
- Sarief, S. 1985. *Ilmu Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung. 154 hal. Stasiun Pengamatan Curah Hujan Kota Sawahlunto. 2020. *Data Curah Hujan Desa Balai Batu Sandaran Kecamatan Barangin, Kota Sawahlunto*. Sawahlunto: Stasiun Pengamatan Curah Hujan.
- Sudirja R. 2007. *Respons Beberapa Sifat Kimia Inceptisol asal Rajamandala dan Hasil Bibit Kakao melalui Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Lembaga Penelitian Universitas Padjadjaran. Bandung

- Sulaswatty A, Rusli M.S, Abimanyu H, dan Tursiloadi S. 2019. *Minyak Serai Wangi dan Turunannya*. LIPI press. Jakarta
- Sutanto,R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Konsep dan Kenyataan. Kanisius. Yogyakarta
- Umer, S., Aticho, A. and Kiss,E. 2019. Effect of Integrated Use of Grass Strip and Soil Bund on Soil Properties, Southern Ethiopia. *Journal of Degraded and Mining Lands Management* 6(2): 1569 - 1578
- Utomo, Muhajir; S; Rusman , Bujang; Sabrina, Tengku; Lumranraja, Jamalam; Wawan. 2016. *Ilmu Tanah Dasar-Dasar Pengelolaan*. Jakarta: Prenedamedia Group. 150-156 hal.
- Wahyuni, T. 2017. *Kandungan Air Tersedia Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan di Kebun Percobaan Fakultas Pertanian Universitas Andalas*. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Widianto, Nuraini, Y., dan Utomo, B.Y. 2015. Kajian Kemantapan Agregat Tanah pada Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik di Perkebunan Kopi Robusta. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 2(1): 111-117
- Yulina H, Daud Siliwangi Saribun, Zulkarnaen Adin, Maulana Muhammad Hilda Rizki. 2015. Hubungan antara Kemiringan dan Posisi Lereng dengan Tekstur Tanah, Permeabilitas dan Erodibilitas Tanah pada Lahan Tegalan di Desa Gunungsari, Kecamatan Cikatomas, Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Agrikultura*. Vol 26. No 1
- Yulnafatmawita, Luki, U., dan Yana, A. 2007. Kajian Sifat Fisika Tanah Beberapa Penggunaan Lahan di Bukit Gajabuih Kawasan Hutan Hujan Tropik Gunung Gadut Padang. *Jurnal Sains*. Vol (2):49-61
- Yulnafatmawita, Adrinal, dan F. A. Hakim. 2011. Pencucian Bahan Organik Tanah pada Tiga Penggunaan Lahan di Daerah Hujan Tropis Super Basah Pinang-Pinang Gunung Gadut Padang. ISSN: 1829-7994 (34-42)
- Yulnafatmawita. 2013. *Buku Pegangan Mahasiswa untuk Praktikum Fisika Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang. 39 hal.
- Yulnafatmawita, Detafiano, D. Afner, P. dan Adrinal. 2014. *Dynamics of Physical Properties of Ultisol under Corn Cultivation in Wet Tropical Area*. IJASEIT Vol. 4 No.5 : 11-15

- Yusrial, S. N., & Wisnubroto, S. (2004). Infiltrasi, Sifat Fisik Tanah dan Erosi pada Berbagai Lereng Tangkapan Mikro Sub Das Kali Babon Kabupaten Semarang, *Jurnal Agrosains*, 17, 309-408
- Zainal, M., Daswir, Indra, Ramadhan, Idris, David,A. dan Julius, 2003. Laporan akhir. Pengembangan Tanaman Perkebunan Berwawasan Konservasi di Sawahlunto. Kerjasama Pemko Sawahlunto dengan Puslitbangbun. 32 hal

