

DAFTAR PUSTAKA

- Annisah, N., Arief Sudhartono., dan Sitti Ramlah. 2014. Karakteristik Fisik Habitat Leda (*Eucalyptus deglupta*) di Jalur Pendakian Gunung Nokilalaki Kawasan Taman Nasional Lore Lindu. *Jurnal Warta Rimba*, Vol. 2 No. 2, Desember 2014, Hal:42-48, ISSN: 2406-8373. Palu
- Anonim. 2017. *Kecamatan Wanayasa dalam Angka*. BPS Kabupaten Banjarnegara. Banjarnegara.
- Arief, A. 2001. *Hutan dan Kehutanan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Arifin, Moch. 2010. Kajian Sifat Fisik Tanah Dan Berbagai Penggunaan Lahan Dalam Hubungannya dengan Pendugaan Erosi Tanah. *Jurnal PertanianMAPETA*. ISSN: 1411-2817. Vol. XII(2): 72 – 144.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Aryanti, N. A. 2012. *Karakteristik Tanah Dan Pengukuran Kapaasitas Infiltrasi dengan Metode Single Ring Dan Double Ring Infiltrrometer Pada Berbagai Penggunaan Lahan Di Sub DAS Tinalah DIY*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- _____. 2014. *Hidrologi dan pengeolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Badan Standarisasi Nasional. 2010. *Klasifikasi Penutupan Lahan*. Panitia Teknis Informasi Geografis/Geomatika. Jakarta
- Banuwa, I. Sukri. 2013. *Erosi: Cetakan Pertama*. Prenadamedia Group. Jakarta
- Dairah, A., dan Rachman, A. 2006. Pengukuran Infiltrasi. Di dalam: Kurnia, U., Agus, F., Adimihardja, A., dan Dairah, A., editor. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya* Bogor: Balittanah. Hlm 239-250.

- Darmawijaya, M.I. 1997. *Klasifikasi Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Davie, T. 2008. *Fundamentals of hidrology*. Routledge. London and New York.
- De Bano, L.F., D.G. Neary and P.F. Ffolliott. 1998. *Fire's Effect on Ecosystem*. Jhon Wiley and Sons. USA
- Foth, H.D. 1998. *Dasar-dasar Ilmu Tanah. Edisi Ketujuh*. Terj. Purbayanti, E.D. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Emmarasari, Y. 2015. *Kapasitas Infiltrasi Pada Pola Penggunaan Lahan Di Desa Nglanggeran*. Program Studi Diploma III Pengelolaan Hutan. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada. Tugas Akhir. Tidak Dipublikasikan.
- Hakim, N., Nyakpa Y.M., Lubis M.A., Nograho G.S., Saul R.M., Diha A.M., Hong B.G., dan Bailey H.H., 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung
- Hanafiah, K. A. 2005. *Biologi Tanah: Ekologi dan Mikrobiologi Tanah*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hanafiah, K.A. 2014. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. PT. RajaGrafindo Persada. Jakarta.
- Hanafie, Rita. 2010. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Penerbit Andi. Yogyakarta
- Handayani, S. 2011. *Panduan Praktikum Dasar-Dasar Ilmu Tanah. FakultasPertanian*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Hardjodarsono, M.S. 1984. *Jati*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Hardjowigeno, S. 1992. *Ilmu Tanah*. Cetakan ketiga. PT Mediyatama Sarana Perkasa. Jakarta.
- _____. 2003. *Ilmu Tanah*. AkademikaPressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. dan Widiyatmaka. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Hardjowigeno, S. 2015. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Juwita, SyarifahPutri. 2015. *KapasitasInfiltrasipadaBerbagaiTipePenggunaanLahan di Sub DAS Soti, DAS Progo*. Skripsi. UniversitasGadjahMada. Yogyakarta.
- Kurnia, U., Agus, F., Adimihardja, A., dan Dariah, A. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Jakarta
- Kusumandari, A., F. Kusumawardani, S. Adi S., dan K. Fajar W. 2017. Soil Chemical ang Physical Characteristics as a Base for Achieving Sustainable Forest Land Use in RPH Watugudel, KPH Ngawi, Jawa Timur.*Jurnal International Conference on Tropical Agricultur (ICTA)*.
- Lee, Richard. 1990. *Hidrologi Hutan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Linsley, Ray.K.,Kohler, Max. A., dan Paulhus, Joshep. L. H. 1996. *Hidrologi untuk Insinyur*. PT Gelora Aksara Pratama. Jakarta.
- Mardiatno, D., dan M. Aris Marfai. 2017. *Analisis Bencana untuk Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS): Studi Kasus Kawasan Hulu DAS Comal*. Grasindo. Jakarta
- Marsono D. 1977. *Deskripsi Vegetasi dan Tipe-tipe Vegetasi Tropika*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM.Yogyakarta.
- Mawardi, M. 2011. *Tanah – Air – Tanaman: Asas Irigasi dan Konservasi Air*. Bursa Ilmu. Yogyakarta.
- Murwibowo, P. 2013. Aplikasi Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Untuk Mengkaji Perubahan Koefisien Limpasan Permukaan Akibat Letusan Gunung Merapi Tahun 2010 Di Sub Das Gendol Yogyakarta. *Jurnal Bumi Indonesia*, Vol. 2 No. 1, 2013. Yogyakarta
- Ningtyas, Listia S.V. 2014. *Infiltrasi pada Kawasan Hutan Pinus Campuran Berumur 15 Tahun di DTA Gajah Mungkur*. Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Notohadiprawiro, T. 2000. *Tanah dan Lingkungan*. Pusat Studi Sumberdaya Lahan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Rohmat Dede dan Indratmo Soekarno. 2004. *Pendugaan Limpasan Hujan pada Cekungan Kecil melalui Pengembangan Persamaan Infiltrasi Kolom Tanah (Kasus di Cekungan Kecil Cikumutuk Das Cimanuk Hulu)*; Makalah PIT HATHI XXI, September-Oktober 2004, Denpasar Bali.
- Rosyidah, E., dan Ruslan Wirosodarmo. 2013. Pengaruh Sifat Fisik Tanah pada Konduktivitas Hidrolik Jenuh di 5 Penggunaan Lahan (Studi Kasus di Kelurahan Sumbersari Malang). *Jurnal Agritech*, Vol. 33 No. 3, Agustus 2013, hal: 340-345. Yogyakarta
- Ryan, M. S., dan Soemarno. 2016. *Pengelolaan Lahan untuk Kebun Kopi (Bahan Ajar Mata Kuliah Evaluasi Lahan)*. Cetakan pertama. Gunung Samudera. Malang.
- Sharma, N.P. (1992). *Managing the World's Forest*. Kendall/Hunt Publishing Company, Iowa.
- Soedjoko, S.A dan H. Suryatmojo. 2004. Hand Out Mata Kuliah Hidrologi Hutan. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Soedjoko, S.A., Suyono, dan Suryatmojo, H. 2016. *Hidrologi Hutan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soepardi. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sosrodarsono, Suyono dan Takeda, Kensaku. 2003. *Hidrologi untuk Pengairan*. PT Pradnya Paramita. Jakarta.
- Suharto, E., 2006. Kapasitas Simpan Air Tanah Pada Sistem Tata Guna Lahan LPP Tahura Raja Lelo, *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia*, Volume 8. No. 1, Hlm. 44-49 ISSN 1441-0067, Bengkulu.
- Suryatmojo, H. 2006. *Konsep Dasar Hidrologi Hutan*. Jurusan Konservasi Sumberdaya Hutan Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta.
- _____. 2014. *Model Aliran Permukaan pada Berbagai Tingkat Gangguan Permukaan Tanah Menggunakan Karakteristik Hidrolika Tanah*. Seminar Nasional Pengelolaan DAS Terpadu untuk Kesejahteraan Masyarakat. Malang.

- Sutanto, Rachman. 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah Konsep dan Kenyataan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Syahza, A., Suwondo., Bahrudin., dan Darmadi. 2017. *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Daerah Aliran Sungai secara Terpadu*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Riau. Pekanbaru
- Utomo, W.H., dan Islami, T. 1995. *Hubungan Tanah, Air dan Tanaman*. IKIP Semarang Press. Semarang
- Utomo, M., Rusman, B., Sabrina, T., Lumbanraja, J., Sudarsono dan Wawan. 2016. *Ilmu Tanah : Dasar - dasar & Pengelolaan*. Prenadamedia Group.Jakarta.
- Wibowo, Hari. 2013. Laju Infiltrasi pada Lahan Gambut yang Dipengaruhi Air Tanah (Study Kasus Sei Raya Dalam Kecamatan Sei Raya Kabupaten Kubu Raya). *Jurnal Belian*, Vol. 9 No. 1 Jan. 2010: 90 – 103. Pontianak
- Winanti, T. 1996. *Pekarangan sebagai Media Peresapan Air Hujan dalam Upaya Pengelolaan Sumberdaya Air*. Universitas Udayana. Denpasar, Bali.
- Zesary, M. 2017. *Kapasitas Infiltrasi Pada Daerah Tangkapan Air (DTA) Hutan Pinus dan Lahan Pertanian di Desa Penanggungan, Kecamatan Wanayasa, Banjarnegara*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Skripsi. Tidak dipublikasikan.
- Zulkarnain, Maulana., Budi Prasetya., dan Soemarno. 2013. Pengaruh Kompos, Pupuk Kandang, dan Custom-Bio terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada Entisol di Kebun Ngrangkah-Pawon, Kediri). *Indonesian Green Technology Journal*, Vol. 2 No. 1, 2013, E-ISSN.2338-1787. Malang