

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. 2010. Konservasi Tanah dan Air. IPB Press, Bogor. 61-67.
- Achmad, M. 2011. Buku Ajar Hidrologi Teknik. Universitas Hasanuddin Makassar. 127 hal.
- Balai Penelitian Tanah (BALITAN). 2005. Petunjuk Teknis Analisis Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian. Bogor.
- Beven, Keith. 2004. Robert E. Horton's perceptual model of infiltration processes. *Hydrol Process*. 18; 3347-3460
- BPS. 2014. Kota Ternate dalam Angka tahun 2014. Badan Pusat Statistik Kota Ternate. Ternate.
- Budianto, P. T. H., R. Wirosoedarmo, B. Suharto. 2014. ***Infiltration Rate Difference of Industrial Plantation Forest Land Pine, Teak and Mahogany. Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan. 15-24***
- Dagadu, Jagdale Satyawan and T, Nimbalkar P. 2012. *Infiltration Studies of Different Soils Under Different Soil Conditions and Comparison of Infiltration Models with Field Data*. International Journal of Advanced Engineering Technology Vol III; 154-157
- Hadad, E., A. 2010. Usulan Pelepasan Cengkeh Varietas AFO. Dinas Pertanian Maluku Utara.
- Hadipoentyanti, E. 1997. Tipe dan Karakteristik Cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L) Merr & Perry). Monograf Tanaman Cengkeh. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor. 17-24.
- Hadun, R., 2015. Kajian Potensi Sumberdaya Lahan untuk Tanaman Cengkeh di Pulau Ternate, Maluku Utara. Disertasi, Univ. Braswijaya. Malang.
- Hanafiah, K., A. 2014. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. PT. Rajagrafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno S., 2006. Pedogenesis dan Klasifikasi Tanah. Jurusan Tanah, Fak. Pertanian IPB.
- Hartati, T.M. 2003. Interaksi Pemupukan N dan P serta Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Padi Gogo (*Oryza sativa* L) pada Tanah Ultisol. *Cannarium Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian* Vol.1 No.2 Desember 2003
- Horton. R. E. 1939 Drainage asins Characteristics. Trans. Am Geophics
- Balai Penyuluhan Pertanian Kecamatan Pulau Ternate. Kota Ternate. Buku laporan Monograf Kelurahan Tobololo
- Juliandari, M., A. Nirmala, dan E. Yuniarti. 2013. Efektivitas lubang resapan biopori terhadap laju resapan (infiltrasi). *jurnal.untan.ac.id*. Pebruari 2018.
- Nugroho, Y. 2009. *Analisis Sifat Fisik-Kimia dan kesuburan Tanah pada Lokasi Rencana Hutan Tanaman Industri PT. Prima Multibuwana*. Prodi Budidaya. Universitas Lambung Mangkurat, Kalimantan Selatan, 10; 27
- Permatasari, L. 2015. Biopore Infiltration Hole : “ One Day For Biopore ” As An Alternative Prevent Flood. *International Journal of Advances in Science Engineering and Technology*. (2): 6–9. Pertanian Vol.1 No.2 Desember 2003

Rianawati, E., dan Sagala, S. 2014.Communal Based Flood Mitigation Measures in Bandung City. **That was presented by authors at 7th ASEAN Environmental Engineering Conference, Palawan 21-22 November 2014.**Resilience Development Initiative (10): 1-12

Rahayu Subekti,Rudy Harto Widod0, Meine van Noordwijk, Indra Suryadi dan Bruno Verbist 2009. *Monitoring Air di Daerah Aliran Sungai*. World Agroforestry Center-Southeast Asia Regional Office, Bogor-Indonesia.104p.

Ruhnayat, A., dan P. Wahid. 1997. Aspek Iklim terhadap Pertumbuhan, Pembungaan dan Produksi Cengkeh. Monografi Tanaman Cengkeh. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor.

Ruhnayat, A., D. Wahyuno, D. Manohara, dan R. Rosman. 2014. Budidaya Cengkeh. Cengkeh, Sejarah, Budidaya dan Industri. PT. Gramedia. ISBN 978-979-729-123-5: 1-9.

Sartohadi, Junun dkk. 2012 Pengantar Geografi Tanah. Pustaka belajar. Yogyakarta

Semangun H. 2014. Cengkeh. Sejarah, Budidaya dan Industri. PT. Gramedia. ISBN 978-979-729-123-5: 1-9

Swarinoto, Y.S., dan Sugiono. 2011. Pemanfaatan suhu udara dan kelembaban udara dalam persamaan regresi untuk simulasi prediksi total hujan bulanan di Bandar Lampung, Jurnal Meteorologi dan Geofisika 12(3): 269-279.

Teapon A dan B. Umasugi.2016. Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Cekaman Kekeringan Tanaman Perkebunan di Pulau Ternate. Laporan Penelitian Mandiri. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPM) Universitas Khairun Ternate.

Utaya, 2008. Pengaruh perubahan Penggunaan lahan terhadap sifat biofisik tanahdan kapasitas Infiltrasi kota Malang. *Forum Geografi. Volume 22 Nomer 2*

Widianto dan Ngadirin. 2012. Pengantar Fisika Tanah. Panduan Praktikum. Laboratorium Fisika Tanah Universitas Brawijaya. Malang.