

DAFTAR PUSTAKA

- Barid, Burhan, dkk., 2007, *Kajian Unit Resapan Dengan Lapisan Tanah dan Tanaman dalam Menurunkan Limpasan Permukaan*, Teknik Keairan, Vol, 13.
- Burdiono, Muh. 2012. *Pemanfaatan serasah tebu sebagai mulsa terhadap pepadatan tanah akibat lintasan roda traktor pada pg. Takalar*. Universitas Hasanuddin Makassar, Makassar.
- BPPTK-ESDM, 2010. *Peta Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi dan Area Terdampak Letusan 2010*. Yogyakarta.
- Soemarto, CD. 1999. *Hidrolika Teknik*. Jakarta: Erlangga.
- Ikhsan, Jazaul dan Galih Wicaksono. 2012. *Pengaruh Lahar Dingin Pasca Erupsi Merapi 2010 terhadap Kondisi Fisik Sungai Progo Bagian Tengah*. Yogyakarta : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Notohadiprawiro. 2000. *Tanah dan Lingkungan*. Yogyakarta: Akademi Press.
- Ningsih, Sri dan Ig L. Setyawan Purnama. 2012. *Kajian Laju Infiltrasi Tanah dan Imbuhan Air Tanah Lokal Sub DAS Gendol Pasca Erupsi Merapi 2010*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Nurjanah, Titi. 2016. *Analisis Erosi dan Sedimentasi pada Sungai Progo Setelah Erupsi Gunung Merapi Tahun 2010 Menggunakan Aplikasi Hec-Ras 4.1.0*. Yogyakarta : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Pratama, Arwi Imam. 2015. *Kajian Nilai Infiltrasi Jenis Penutup Lahan di UMY dalam Upaya Penerapan Sistem Drainase Berkelanjutan*. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Rivanto, Ade Prima, 2014, *Laporan Praktikum Pengantar Geoteknik Mekanika Tanah*, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Rohmat, Dede dan Soekarno. 2006. *Formulasi Efek Sifat Fisik Tanah terhadap Permeabilitas dan Suction Head Tanah (Kajian Empirik untuk Meningkatkan Laju Infiltrasi)*. Jurnal Bionatura. Volume 8. No. 1, Bandung.
- Saribun, Daud S. 2007. *Pengaruh Jenis Penggunaan Lahan dan Kelas Kemiringan Lereng Terhadap Bobot Isi, Porositas Total, dan Kadar Air Tanah pada Sub-DAS Cikapundung Hulu*. Bandung: Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran.
- Sosrodarsono, Suyono. 2003. *Hidrologi untuk Pengairan*. Jakarta : PT Paradnya Paramita.
- Suriadikarta, D.A, dkk. 2010. *Identifikasi Sifat Kimia Abu Volkan, Tanah dan Air di Lokasi Dampak Letusan Gunung Merapi*. Bogor : Balai Penelitian Tanah.
- Triatmodjo, Bambang. 2008. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.