

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, Sitanala. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press
- Alviyanti, Vivin. 2006. Kajian Erosi dan Aliran Permukaan pada Berbagai sistem Tanam di Tanah Terdegradasi. *Skripsi*. Jember: Departemen Pendidikan Nasional Fakultas Pertanian Universitas Jember
- Medan Daily, 26 Mei 2011. (Online), (<http://www.medanbisnisdaily.com/e-paper/2011-05-26/IV.pdf>) diakses pada 25 Desember 2018
- Aryanto, Heru. 2014. Pemodelan Periodik dan Stokastik Curah Hujan Harian di beberapa Stasiun Kabupaten Lampung Tengah. *Skripsi*. Bandar Lampung: Fakultas Teknik Universitas Lampung
- Asdak, Chay. 2004. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Edisi Revisi. Cetakan ketiga. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Ashari, Arif. 2010. Kehilangan Karbon Organik Oleh Aliran Permukaan di Daerah Aliran Sungai Opak Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Naskah Publikasi*. Program Pascasarjana Universitas Gadjah Mada.
- Ashari, Arif. 2012. Pengaruh Erosi Permukaan Terhadap Kehilangan Karbon Organik Tanah Di Sub-Daerah Aliran Sungai Opak Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Naskah Publikasi*. Universitas Negeri Yogyakarta
- A'yunin, Qurratul. 2008. Prediksi Tingkat Bahaya Erosi dengan Menggunakan Metode USLE di Lereng Timur Gunung Sindoro. *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret
- Banuwa, Irwan. 2013. *Erosi*. Jakarta: PT. Fajar Interpratama Mandiri
- Diara, I Wayan. 2017. Degradasi Kandungan C-Organik dan Harga Makro pada Lahan Sawah dengan Sistem Pertanian Konvensional. *Skripsi*. Denpasar: Program studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Udayana
- Fauzi, Ahmad. 2008. Analisa Kadar Unsur Hara Karbon Organik dan Nitrogen di dalam Tanah Perkebunan Kelapa Sawit Bengkalis Riau. *Skripsi*. Medan: Program Studi Diploma 3 Kimia Analisis Departemen Kimia FMIPA USU
- Edwin, Muli. (2016). Penilaian Stok Karbon Tanah Organik pada Beberapa Tipe Penggunaan Lahan di Kutai Timur, Kalimantan Timur. *Jurnal Agrifor*. **Volume XV**. Halaman 279-288
- Harahap, Rumila. 2013. *Rekayasa Hidrologi*. Medan: Unimed Press

- Hutapea, Sumihar. 2012. Kajian Konservasi Daerah Aliran Sungai Deli dalam Upaya Pengelolaan Banjir di Kota Medan. *Tesis*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Indarto, 2010. Hidrologi Dasar Teori Dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Jakarta. Bumi Aksara
- Ikhsan, Cahyono (2007). Pengaruh Variasi Debit Air Terhadap Laju Bed Load pada Saluran Terbuka dengan Pola Aliran Steasy Flow. *Media Teknik Sipil*. Halaman 63-68
- Kartasoepatra dan Sutedjo. 2010. *Pengantar Ilmu Tanah*. Jakarta: Rineka Cipta
- Ketaren, Posma Marbun, Purba Marpaung (2014). Klasifikasi Inseptisol pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan. *Jurnal Online Agroteknologi*. **Volume 2**. Halaman 1451-1458
- Kurnia, dkk. 2004. *Teknologi Konservasi Tanah pada Lahan Berlereng Kering*. Balai Penelitian Tanah. Bogor
- Linsley, R.K Jr, Max A, Kohler, Joseph L. H. Paulhus, 1996. *Hidrologi untuk Insinyur*. Jakarta: Erlangga
- Nurida L dan Jubaedah. Teknologi Peningkatan Cadangan Karbon Lahan Kering dan Potensinya pada Skala Nasional. *Publikasi Ilmiah*. Balitbang Balai Penelitian Tanah
- Paimin, dkk. 2012. *Sistem Perencanaan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi. Bogor
- Peraturan Pemerintah No. 37 tentang Pengelolaan DAS, Pasal 1 Tahun 2009
- Rahmad, Mona Adria, Ali Nurman (2017). Integrasi Model SWAT dan SIG dalam Upaya Menekan Laju Erosi DAS Deli, Sumatera Utara. *Majalah Geografi Indonesia*. **Volume 31**. Halaman 46-55
- Simanungkalit, Nahor. 2015. *Diktat Hidrologi*. Medan: Universitas Negeri Medan
- Soemarto, C. 1995. *Hidrologi Teknik*. Jakarta: Penerbit Erlangga
- Soewarno. 1991. *Hidrologi Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*. Bandung: Penerbit Nova

Sosrodarsono dan Takeda. 1978. *Hidrologi untuk Pengairan*. Jakarta: Pradnya Paramita

Tim Koordinasi Pengelolaan Sumberdaya Air (TKPSDA) Wilayah Sungai Belawan-Ular. 2012. *Pola Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Belawan Ular Padang*. Medan: Dinas Pekerjaan Umum

Undang-Undang Nomor 7 Tahun 20014

Wicaksono, Aditya P. 2012. Distribusi Spasial Kehilangan Tanah dan Kehilangan Karbon Organik Tanah oleh Aliran Permukaan di DAS Oyo. *Naskah Publikasi*. Universitas Gadjah Mada

Widiyatmaka, M. Ardiansyah dan Wiwin Ambarwulan (2012). Perubahan Cadangan Karbon dalam Konteks Perubahan Penggunaan Lahan selama 2 Dekade: Studi Kasus Kabupaten Bogor, Propinsi Jawa Barat. *Jurnal Globe*. **Volume 14**. Halaman 170-177

