

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Air dan Tanah. IPB. Press Bogor.*
- Arsyad S (2012) *Konservasi Tanah dan Air. IPB Press Bogor, Edisi Kedua Cetakan Ketiga.*
- Aronoff, S. (1989). *Geographic information systems. A management perspective,*
- Asdak, C. (2007). *Hidrologi dan Pengelolaan DAS (cetakan keempat). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.*
- Banuwa, I. I. S., & Si, M. (2013). *Erosi. Prenada Media.*
- Buckley, David J.( 1997). *The GIS Primer : An Introduction to Geographic Information Syatems, Pacific Meridian Resources Inc Colorado.*
- Cahyono, B. K., Hakim, L., Waljiyanto, W., & Adhi, A. D. (2017). *Perhitungan Kecepatan Sedimentasi Melalui Pendekatan USLE dan Pengukuran Kandungan Tanah dalam Air Sungai yang Masuk ke dalam Waduk Sermo. Jurnal Nasional Teknologi Terapan (JNTT), 1(1), 8-23.*
- Dharmawan, A.H. (2005). *Sistem Tata-Pemerintahan Sumberdaya Alam dan Lingkungan di Daerah Aliran Sungai Citanduy: Perspektif Politik Ekologi. Pusat Studi Pembangunan—Institut Pertanian Bogor bekerjasama dengan Partnership for Governance Reform in Indonesia-UNDP.*
- Kehutanan, Kementerian (2010). *Rencana Strategis 2010-2014. Jakarta (ID): Kementerian Kehutanan.*
- Kirpich, Z. P. (1940). *Time of concentration of small agricultural DASs. Civil engineering, 10(6), 362.*
- Kironoto, B. A., & Yulistiyanto, B. (2000). *Konservasi lahan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.*
- Maidment, ( 2002) *Arc Hydro: GIS for Water Resources. ESRI Press California, Volume 1.*
- Murtiono, U. H. (2008, December). *Kajian Model Estimasi Volume Limpasan Permukaan, Debit Puncak Aliran, Dan Erosi Tanah Dengan Model Soil Conservation Service (SCS), Rasional Dan Modified Universal Soil Loss Equation (MUSLE) Studi Kasus di DAS Keduang, Wonogiri. In Forum Geografi (Vol. 22, No. 2, pp. 169-185).*
- Nifen, S. Y., Kironoto, B. A., & Luknanto, D. L. (2016). *Kajian Erosi Dengan*

Metode MUSLE Daerah Tangkapan Hujan Waduk Sermo Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Teknik Sipil ITP ISSN 2354-8452*, 3(2).

Prihandito, A. (2010) Proyeksi Peta, *Penerbit Kanisius*. Yogyakarta.

Puslitbang Pengairan, P. U. (1995). Bendungan Besar di Indonesia. *Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum Departemen Pekerjaan Umum*, Jakarta.

Sa'ud, I. (2008). Prediksi Sedimentasi Kali Mas Surabaya. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 4(1), 20-26.

Setiyono, H. (1996). Kamus oseanografi. *Gajah Mada University Press*. metode USLE dan unit SPAS pada model DAS Mikro studi kasus pada DTA Cilebak, Sub DAS Citarum hulu.

Sutapa, I. W. (2010). Analisis potensi erosi pada daerah aliran sungai (DAS) di Sulawesi Tengah. *SMARTek*, 8(3).

Sutedjo, M. M., & Kartasapoetra, A. G. (2010). Pengantar Ilmu Tanah: Terbentuknya tanah dan tanah pertanian. *Rineka Cipta*.

Wischmeier, W. H., Johnson, C. B., & Cross, B. V. (1971). Soil erodibility nomograph for farmland and construction sites. *Journal of soil and water conservation*.