

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak,C.,(2007), *Hidrologi Dan Pengendalian Daerah Aliran Sungai*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Br. Sri Harto., (1993). *Analisis Hidrologi*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta
- Capysa, U.A., (2013), *Pengaruh Erupsi Gunung Merapi 2010 Terhadap Morphologi, Angkutan Sedimen Dan Porositas Di Sungai Progo Hilir*, Tugas Akhir Program S1 Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Harsanto, P; Ikhsan, J; Pujiyanto A; Fitriadin, A; Kuncoro (2015). *Karakteristik Bencana Sedimen Pada Sungai Vulkanik*. Seminar Nasional Teknik Sipil V Tahun 2015 – UMS.
- Ikhsan, Jazaul., (2014), *Studi Numerik Perubahan Elevasi Dan Tipe Gradasi material Dasar Sungai*, Simposium Nasional Teknologi Terapan (SNTT) 2014, Universitas Muhammadiyah Riau.
- Ikhsan, Jazaul, dan Fahmi, Arizal , A.,(2015), “*Studi Pengaruh Banjir Lahar Dingin Terhadap Perubahan Karakteristik Material Dasar Sungai*”, Simposium Nasional Teknologi Terapan (SNTT FGDT 2015), Universitas Muhammadiyah Makasar.
- Kironoto, B. A., (1997), *Hidraulika Transpor Sedimen*, Program Pasca Sarjana, Universitas GadjahMada, Yogyakarta.
- Manonama, T., D. Legono, Adam P. R., (2003), *Fenomena Alamiah Erosi dan Sedimentasi Sungai Progo Hilir*, Jurnal dan Pengembangan Keairan, Universitas Diponegoro, Semarang, No.1-Tahun 10.
- Mokonio, Olviana., (2013), *Analisis Sedimentasi Di Muara Sungai Saluwongko Di Desa Tounelet kecamatan Kakas Kabupaten Minahasa*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Sam Ratulangi.
- Mulyanto, H,R.,(2007), *Sungai Dan Sifat-Sifatnya*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Muntohar, Agus Setyo. (2009) *Mekanika Tanah*, Omah Buku, Yogyakarta.
- Sasongko, Djoko.,(1991), *Teknik Sumber Daya Air*, Erlangga, Jakarta.
- SNI 03-1969-1990 Metode Pengujian Berat Jenis Dan Analisis Saringan Agregat Halus Dan Kasar.
- Soewarno, (1991), *Hidrologi Pengukuran Dan Pengolahan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*, Nova, Bandung.

Sulaiman, M., (2008), *Study on porosity of sediment mixtures and a Bed-porosity Variation model*, Thesis presented to Kyoto University.

Tjokrodomulyo, Kardiyono., (2007), *Teknologi Beton*, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta.