



## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, F. N., 2010. *Pendugaan Kebutuhan Air di DAS BABON*, Bogor: s.n.
- Anon., 2014. *Liputan* 6. [Online] Available at: <https://www.liputan6.com/news/read/818323/sungai-babon-di-semarang-meluap-jalur-pantura-lumpuh>
- Arfaini, J. & Handayani, H. H., 2016. Analisa Data Foto Udara untuk DEM dengan Metode TIN, IDW, dan Kriging. *Jurnal Teknik ITS*.
- Asdak, C., 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: s.n.
- Bagus, S. A., 2015. Aplikasi Model Geospasial Interface for Water Erosion Prediction (GEOWEPP) Untuk Prediksi Laju Erosi Di DAS Jono, Kecamatan Piyungan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. p. 2.
- BBWS, 2017. *Curah Hujan Semarang*, s.l.: s.n.
- BPS, 2013. *BPS*. [Online] Available at: [www.BPS.go.id](http://www.BPS.go.id) [Diakses 07 Januari 2017].
- Bunganaen, W., 2011. Perubahan Kondisi Tataguna Lahan Terhadap Volume Sedimentasi Pada Embung Bimoku di Lasiana Kota Kupang. pp. 46-47.
- Choirul D, K. R. W. S. D. S., 2015. Pengendalian Banjir DAS Dolok - Penggaron Pada Sungai Babon. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, pp. 242-249.
- Darmawan, K., Hani'ah & Suprayogi, A., 2017. Analisis Tingkat Kerawanan Banjir di Kabupaten Sampang Menggunakan Metode Overlay dengan Scoring Berbasis Sistem Informasi Geografis. pp. 33-34.
- Erisman, 2017. *Kota Semarang Dalam Angka*. Semarang: BPS Kota Semarang.
- Humberto Blanco, R. L., 2008. *Principles Of Soil Conservation and Management*. Kansas: Springer.
- Minkowski, M. & Renschler, C., 2008. GeoWEPP for ArcGis 9.x Full Version Manual. pp. 40-41.
- Mulyono, D., 2014. Analisis Karakteristik Curah Hujan di wilayah Kabupaten Garut Selatan. p. 3.
- Nugroho, S., 2012. *Pendugaan Laju Erosi dan Hasil Sedimen Model GeoWepp serta Kaitannya dengan Bentuk DAS di Daerah Aliran Ci Lember, DKI Jakarta*: s.n.
- Prabowo, A., 2015. *MNC Group*. [Online] Available at: [http://koran-sindo.com/page/news/2015-10-13/6/26/Kota\\_Semarang\\_Bisa\\_Jadi\\_Venice\\_van\\_Java](http://koran-sindo.com/page/news/2015-10-13/6/26/Kota_Semarang_Bisa_Jadi_Venice_van_Java)
- Pratiwia, Y., Muliadi & Jumarang, M. I., 2014. Analisis Konsentrasi dan Laju Angkutan Sedimen Melayang pada Sungai Sebalu di Kecamatan Bengkayang. p. 99.
- Project, Federal Interagency Sedimentation, 2018. SAMPLING WITH THE US DH-48 DEPTH-INTEGRATING SUSPENDED-SEDIMENT SAMPLER.
- Rahayu, S. et al., 2009. *Monitoring Air di Daerah Aliran Sungai*. Bogor: ICRAF Asia Tenggara.
- Rantung, M. M., Binilang, Wuisan & Halim, 2013. Analisis Erosi dan Sedimentasi Lahan di Sub DAS Panasen Kabupaten Minahasa. *Jurnal Sipil Statik*.
- Rosytha, A. d. T. M., 2011. Studi Analisa Banjir Dengan Menggunakan Teknologi SIG Di Kabupaten Bojonegoro. *Penanganan Kegagalan Pembangunan dan Pemeliharaan Infrastruktur*, Volume VII, pp. 1-9.
- Rosytha, A. & Taufik, M., 2011. Studi Analisa Banjir dengan Menggunakan Teknologi SIG di Kabupaten Bojonegoro.



- Saadi Y, S. H., 2010. Tinjauan Terhadap Indeks dan Kelas Bahaya Erosi Pada Sub Daerah Aliran Sungai Tanggek. *Konferensi Nasional Teknik Sipil 4 (KoNTekS 4)*, I(469), pp. 467-476.
- Setiawan, B. A., 2015. Aplikasi Model Geospatial Interface For Water Erosion Prediction Project(Geowepp) Untuk Prediksi Laju Erosi Di Das Jono, Kecamatan Piyungan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. p. 2.
- Sriyana, 2011. Kajian Karakteristik DAS Tuntang dan Model Pengelolaan DAS Terpadu. *Teknik*.
- Subekti, 2012. Prediksi Erosi Lahan dengan Metode USLE. *Jurnal Fondasi*.
- Sutapa, I. w., 2010. Analisis Potensi Erosi Pada Daerah Aliran Sungai (DAS) DI Sulawesi Tengah. p. 2.
- Utoyo, B., 2009. *Geografi Membuka Cakrawala Dunia*. Jakarta: Pusat Perbukuan.
- Yogafanny, E., 2015. Pengaruh Aktifitas Warga di Sempadan Sungai terhadap Kualitas Air Sungai Winongo. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*.

