

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2009. *Teknik-teknik Pemodelan Spasial dalam Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan*. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Arsyad, Sitanala. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Asdak, Chay. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Banuwa. 2013. *Erosi*. Prenadamedia Group. Jakarta.
- BAPPEDA, 2016. *RT RW 2016*. BAPPEDA Kabupaten Banyumas : Banyumas.
- BPS. 2016. *Kecamatan Patikraja Dalam Angka 2016*. BPS Kecamatan Patikraja : Banyumas.
- Citanduy, Serayu. 2017. *Data Curah Hujan 10 Tahun*. Balai Pengelolaan Sumber Daya Air Serayu Citanduy : Purwokerto.
- Christady, Hary. 2012. *Tanah Longsor dan Erosi Kejadian dan Penanganan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Departemen Kehutanan. 1998. *Pedoman Penyusunan Rencana Teknik Rehabilitasi Teknik Lapangan dan Konservasi Tanah Daerah Aliran Sungai*. Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Effendi, Supli. 2006. *Pengendalian Erosi Tanah Dalam Rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Herawati, Tuti. 2010. Analisis Spasial Tingkat Bahaya Erosi di Wilayah DAS Cisadane Kabupaten Bogor. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. https://www.google.co.id/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwiU2uS2iMfSAhXCN48KHXHdDUcQFggeMAA&url=http%3A%2F%2Fjournal.fordamof.org%2Flatihan%2Findex.php%2FJPHKA%2Farticle%2Fview%2F1253%2F1178&usg=AFQjCNEgUZcuQDTt7Oziv-eqzROL_v-bqA&bvm=bv.149093890,d.c2I. Tanggal Akses 8 Maret 2017. Pukul 20.55.
- Hickey, R. 2000. Slope Angle and Slope Length Solutions for GIS. *Journal Cartography*. <http://www.mappingsciences.org.au/journal.htm>. Tanggal Akses 19 Mei 2017. Pukul 19.53.
- Kim, Y. 2014. Soil Erosion Assessment using GIS and Revised Universal Soil Loss Equation (RUSLE). *Journal CE 394K GIS in Water Resources*. <http://www.cae.utexas.edu/prof/maidment/giswr2014/ProjectReportKim.pdf>. Tanggal Akses 19 Mei 2017. Pukul 19.50.
- Junun, dkk. 2012. *Geografi Tanah*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Kartasapoetra, A.G. 2005. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. PT. Rineka Cipta. Jakarta.

- Nnabugwu O. Uluocha and Ibeabuchi Uwadiogwu. 2015. Mapping gully erosion in Abia State, Nigeria using Geographic Information Systems (GIS) and remote sensing techniques. *Journal of Soil Science and Environmental Management*. <http://www.academicjournals.org/journal/JSSEM/article-full-text-pdf/CAE058E55361>. Tanggal Akses 19 Mei 2017. Pukul 19.45.
- Sutikno. 2014. *Geomorfologi Terapan: Survei Geomorfologi untuk Pengembangan Lingkungan*. Ombak. Yogyakarta.
- Sahara. Marlina. 2013. Kajian Kemiringan Lereng Terhadap Tingkat Kerawanan Longsor. *Skripsi : FKIP. Universitas Muhammadiyah Purwokerto*.
- Setiawan. Eko. 2016. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Untuk Pemodelan Bahaya Erosi di Sub-Daerah Aliran Sungai Logawa Kabupaten Banyumas. *Skripsi : FKIP. Universitas Muhammadiyah Purwokerto*.
- Suripin. 2004. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. ANDI. Yogyakarta.
- Susana. Nopayanti. Maria. 2013. Kajian Tekanan Penduduk terhadap lahan Pertanian pada setiap Kemiringan Lereng di Kecamatan Kembaran Kabupaten Banyumas. *Skripsi : FKIP. Universitas Muhammadiyah Purwokerto*.
- Yusmandhany. Suparma. Endang. 2002. Pengukuran Tingkat Bahaya Erosi Sub-DAS Cipamingkis, Kabupaten Bogor. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. <http://pustaka.litbang.pertanian.go.id/publikasi/bt072022.pdf>. Tanggal Akses 12 Agustus 2017. Pukul 06.00 WIB.
- Zaidam, R.A. Van., 1988. *Aerial Photo-Interpretation Terrain Analysis dan Geomorfology Mapping*. Smith Publisher The Hague, ITC.