

DAFTAR PUSTAKA

- Adibah, Niswatul dkk. (2013). “Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Analisis Daerah Resapan Air”. Jurnal Geodesi. Volume 2, Nomor 2, Tahun 2013, (ISSN : 2337-845X) UNDIP.
- Alief, R.P. (2017). *Pemetaan Kawasan Rawan Banjir Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Menentukan Titik Dan Rute Evakuasi*. [Skripsi]. Makasar: UIN Alauddin.
- Arsyad, S. (2006). *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Astuti,R. (2006). *Analisi Deskriptif dan Analitik*. Semarang: UNIMUS.
- Bakornas. (2007). *Pengenalan Karakteristik Bencana dan Upaya Mitigasinya di Indonesia*. Jakarta: Bakornas PB.
- Bappeda. (2014). *Gambaran Umum Wilayah Kabupaten Bandung*. Maret 1, 2020. bappeda.bandungkab.go.id/produk/download/8
- Barus, B., dan Wiradisastra. (2000). *Sistem Informasi Geografi*. Laboratorium Penginderaan Jauh dan Kartografi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2018). *Risiko Bencana Indonesia*.
- Budihardjo, Eko. (2006). *Sejumlah Masalah Permukiman Kota*. Bandung: PT. ALUMNI.
- Dulbahri. (1993). *Sistem Informasi Geografis*. Yogyakarta: PUSPICS UGM
- Hajar, M. (2006). *Pemetaan Tingkat Kerawanan Bencana Tsunami Menggunakan Data Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi (SIG) Studi Kasus: Kota Padang*. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Heywood, dkk. (2002). *Geographical Information Systems*. 2nd Edition. Prentice-Hall. London.
- Dr. I Khambali, S. M. (2017). *Manajemen Penanggulangan Bencana*. Yogyakarta: Cv. Andi Offset.
- Kusumo, P. Nursari, E. (2016). “Zonasi Tingkat Kerawanan Banjir Dengan Sistem Informasi Geografis Pada DAS Cidurian Kab. Serang, Banten”. Jurnal String Vol.1 No.1. Universitas Indraprasta PGRI.

- Kuswandi, D., Iskandar, D., Suprpto. (2014). *Identifikasi Wilayah Rawan Banjir Kota Bandar Lampung dengan Aplikasi Sistem Informasi Geografis*. Bandar Lampung: Jurusan Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Lampung.
- Mardianti, Rina. (2013). *Sikap Masyarakat Terhadap Penambangan Andesit Pada Kawasan Lindung Didesa Mekar Manik Kecamatan Cimenyan Kabupaten Bandung*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Martha, A. (2011). *Pemetaan Kawasan Berpotensi Banjir Menggunakan Sistem Informasi Geografis*. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- National Park Service Vegetation Inventory (NPSVI). (2010). *Thematic Accuracy Assessment Procedures*. U.S. Department of the Interior National Park Service. Colorado, USA.
- Peraturan Daerah. (2016). Peraturan Provinsi Jawa Barat Nomor 2 Tahun 2016. *Pedoman Pengendalian Kawasan Bandung Utara Sebagai Kawasan Strategis Provinsi Jawa Barat*. Maret 1, 2020. <https://dprd.jabarprov.go.id/pdf/2018/Perda-Nomor-2-Tahun-2016.pdf>
- Peraturan Kepala BIG No. 3. (2014). *Pedoman Teknis Pengumpulan Dan Pengolahan Data Geospasial*. Badan Informasi Geospasial.
- Prahasta, E. (2002). *Sistem Informasi Geografis. Konsep-Konsep Dasar*. Penerbit Informatika. Bandung.
- Prahasta, E. (2005). *Sistem Informasi Geografis. Konsep-Konsep Dasar*. Penerbit Informatika. Bandung.
- Puslitbang DPU. (2007). *Penelitian dan Pemetaan Rawan Banjir dan Kekeringan*. [Laporan Akhir]. Jakarta: Puslitbang DPU.
- Utomo, W.Y. (2004). *Pemetaan Kawasan Berpotensi Banjir di DAS Kaligarang Semarang dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis*. [Skripsi]. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Rahma, A., dan Djati, M. (2017). *Kajian Potensi Kerawanan Bencana Banjir dan Longsor Berbasis Karakteristik Geomorfologi di Sub-DAS Gelis, Keling, Jeparo*. [Skripsi] Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

- Rahmati, O., Zeinivand, H. And Besharat, M. (2015). "Flood Hazard Zoning in Yasooj Region, Iran Using GIS and Multi-Criteria Decision Analysis". *Geomatics, Natural Hazards and Risk*, 7:3, 1000-1017.
- Sadahiro, Y. (2006). *Advanced Urban Analysis E. Lecture Title: - Spatial Analysis using GIS – Associate professor of the Department of Urban. Engineering, University of Tokyo: Japan.*
- Scott, L.M., Warmerdam, N. (2006). *Spatial Statistics for Public Health and Safety.* ESRI.
- Setiawan, A.R., Surtiyono, E., Jati S.N. (2019). *Analisa Zona Rawan Bahaya Banjir Dengan Metode AHP Daerah Pagar Bukit Dan Sekitarnya, Kecamatan Bengkurat, Kabupaten Pesisir Barat.* Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Sobirin, S. (2009). *Kajian Strategis Solusi Banjir Cekungan Bandung. Disampaikan dalam Seminar Nasional Teknik Sumber Daya Air: Peran Masyarakat, Pemerintah dan Swasta sebagai Jejaring Dalam Mitigasi Daya Rusak Air.* Bandung.
- Suherlan, E. (2001). *Zonasi Tingkat Kerentanan Banjir Kabupaten Bandung menggunakan Sistem Informasi Geografis.* [Skripsi]. Bogor
- Suprpto, D. (1988). *Bahaya Kerentanan Banjir Daerah Antara Kutoarjo - Prembun, Jawa Tengah (Suatu Pendekatan Geomorfologi).* Yogyakarta: Fakultas Geografi, UGM.
- Nasution, Z., dan Supriadi. (2007). *Sistem Informasi Geografis.* USU Press. Medan.
- Wisnarini, Th.D. dan Ningsih D.H.U. (2011). "Metode Perkiraan Laju Aliran Puncak (Debit Air) sebagai Dasar Analisis Sistem Drainase di Daerah Aliran Sungai Wilayah Semarang Berbantuan SIG". Semarang: *Dinamik-Jurnal Teknologi Informasi, Universitas Stikubank.* Vol.16, No.2.
- Wisnarini, Th.D., Sukur, M. (2015). "Penentuan Tingkat Kerentanan Banjir Secara Geospasial". *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK* Volume 20, No.1, Januari 2015: 57-76.