

DAFTAR PUSTAKA

- Abast, Utulangi, dkk. 2015. Tingkat Kerentanan Terhadap Bahaya Banjir di Kalurahan Kota Ranotana. *Jurnal Perencanaan*. Manado: Universitas Sam Ratulangi.
- Adi, Seno. 2013. Karakteristik Bencana Banjir Bandang di Indonesia di Indonesia. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*. Vol. 15. No. 1.
- Aji, M.D. dkk. 2014. Identifikasi Zona Rawan Banjir Menggunakan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus: Sub DAS Dengkeng). *Jurnal Geodesi*. Vol. 1. No. 1.
- Arsyad, S. 2010. Konservasi Tanah dan Air Edisi Kedua. Bogor: IPB Press.
- Asdak, C. 2010. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.
- A.J. Barber, M.J. Crow dan J.S. Milsom, 2005. Sumatera : *Geology, Resources and Tectonic Evolution*.
- Bellier, O. dan M. Sebrier.1994. *Relationship between Tectonism and Volcanism along the Great Sumatran Fault Zone Deduced by SPOT Image Analyses. Tectonophysics*.
- Bemmelen, R.V.1949. *The Geology of Indonesia Vol 1A*. Martinuss Nyoff: The Hauge.
- Bermana, I. 2006. "Klasifikasi Geomorfologi Untuk Pemetaan Geologi yang Telah Dibakukan". *Bulletin of Scientific Contribution*. Vol. 4 No. 2.
- Fachri, R. 2015. Pemantauan daerah Banjir Berbasis Spasial (Studi Kasus: Cabut Pondasi Jangkar Tipe Bintang pada Tanah Lempung dan Metode Numerik. *Jurnal Tugas Akhir*. Makasar: Unhas.
- Hadi Nugroho, H.Y.S. 2003. Teknik Konservasi Tanah dan Air dalam Pengendalian Banjir dan Kekeringan. *Jurnal Air Lahan dan Mitigasi Bencana*. Vol 7, No. 2.
- Himawan. 2009. dalam Eko, T. P. 2003. "Modul Manajemen Bencana Pengenalan Banjir Untuk Penanggulangan Bencana" diakses dari www.peduli.bencana.or.id, diakses 27 Oktober 2020.
- Howard, A. D. 1967. *Drainage Analysis in Geologic Interpretatioj: A Summation*. *AAPG Bulletin*. Vol. 51. Issue 11.

- Imran, A.M., dkk. 2013. Kajian Naskah Akademik Master Plan Penanggulangan Risiko Bencana Banjir Bandang. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Isnugroho. 2002. Tinjauan Penyebab Banjir dan Upaya Penanggulangannya Alami. *Jurnal Air, Lahan, Lingkungan dan Mitigasi Bencana*. Jakarta. Vol. 7. No. 2
- Kusnama , dkk. 1942. Peta Geologi Lembar Sungai Penuh dan Ketaun, Sumatera. Skala 1:250.000.
- Larsen, M.C., Conde, M.T.V., Clark, R.A., 2001, *Landslide Hazards Associated with Flash- Floods*.
- Laurence Wesley D. 2010. Mekanika Tanah Untuk Tanah Endapan Dan Residu. ANDI. Yogyakarta.
- Ligal, S. 2008. Pendekatan Pencegahan dan Penanggulangan Banjir. *Jurnal Dinamika Teknik Sipil*. Vol. 8. No. 2.
- Nugroho, S.P. 2012. Kajian Ketangguhan Masyarakat Dari Ancaman Bencana Banjir. *Jurnal Alami*. Jakarta. Vol 17. No. 1.
- Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana No. 02 Tahun 2012. Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana.
- Poedjopradjitno, S. Morfotektonik dan Potensi Bencana Alam di Lembah Kerinci Sumatera Barat, Berdasarkan Analisis Potret Udara. Bandung: Pusat Survei geologi. 2012. Vol 1. No 2.
- Pratomo, A.J. 2008. Analisis Kerentanan Banjir di Daerah Aliran Sungai Sengkarang Kabupaten Pekalongan Provinsi Jawa Tengah dengan Bantuan Sistem Informasi Geografis. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Putra, B. D, dkk. 2019. Analisis Kerawanan Banjir Pada Kawasan Terbangun Berdasarkan Klasifikasi Indeks EBBI Menggunakan SIG (Studi Kasus di Kabupaten Demak. *Jurnal Geodesi*. Universitas Diponegoro. Vol. 8. No. 1.
- Price, C. 2009. *Early Warning System to Predict Flash Flood*. *Geophysics and Planetary Physics Department*. Tel Aviv University. Israel.
- Purnama, Asep. 2008. Pemetaan Kawasan Rawan Banjir Di Daerah Aliran Sungai

- Cisadane Menggunakan Sistem Informasi Geografis.”. dalam sudirman dkk. *Jurnal Implementasi Rencana Tata Ruang dan Perencanaan Kolaborasi*.
- Schmidt dalam Sedogo, Laurent G. 2002. “*Integration of Local Participatory and Regional Planning for Resources Management Using*”. Magnificus of Wageningen University.
- Sieh, K. dan D. H. Natawidjaja. 2000. *Neotectonic of Sumatran Fault, Indonesia. Geophysical Research*.
- Suhardiman. 2012. Zonasi Tingkat Kerawanan Banjir dengan Sistem Informasi Geografis (SIG) pada Sub DAS Walanae Hilir. Makasar: Universitas Hasanuddin.
- Tjia, H. 1977. *Tectonic depressions along the transurrence Sumatera fault zone. Geology Indonesia*.
- Utama, L, dkk. 2015. Kajian Kerentanan Kawasan Berpotensi Banjir Bandang dan Mitigasi Bencna pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Batang Kuranji Kota Padang. *Jurnal Rekayasa Sipil*. Vol 1. No. 1.
- Versteppen, H. 1973. *A geomorphological reconnaisaance of Soematra and adjacent island (Indonesia)*. Netherlands: ITC.
- Zuidam, R. V. 1985. *Aerial photo Interpretation in terrain analysis and geomorphologic mapping*. Netherlands: Smiths.