

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Air Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Bedient, P.B., Huber, W.C., and Vieux, B.E. 1992. *Hydrology and Flooplain Analysis*. Halaman 469-476, *Addison Wesley Publishing Co.*: USA
- BNPB. 2021. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- BNPB. 2019. Retrieved from Data dan Informasi Bencana Indonesia: <http://dibi.bnpb.go.id/databencana>
- Gandasamita K., Wiradisastra, Ardiansyah, M., dan Munibah, K. 2003. *Diktat Mata Kuliah Kartografi. Laboratorium Kartografi dan Penginderaan Jauh*. Bogor: Jurusan Tanah Institut Pertanian Bogor
- Findayani, A. 2015. Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Penanggulangan Banjir di Kota Semarang. *Jurnal Geografi*, Vol. 12 (1), 103- 114.
- Halim F, 2014. Pengaruh hubungan tata guna lahan dengan debit banker pada daerah aliran sungai malayang, *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, Vol,4 No1 ISSN:2087-9334.
- Hamdani, H., Permana, S., & Susetyaningsih, A. 2014. Analisa Daerah Rawan Banjir Menggunakan Aplikasi Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus Pulau Bangka). *Jurnal STT-Garut*, 12, 1–13.
- Handajani, N. 2005. Analisa Distribusi Curah hujan Dengan Kala Ulang Tertentu. *Jurnal Rekayasa Perencanaan*, 3.
- Hermawan, Y., Jaya, I., Kosasih, B., & Putriasri, A.. (2021). *Flood Risk Assessment for Ambon City. 7th International Seminar of HATHI*, 1– 12.
- Husna ZS. 2019. *Analisis daerah bahaya banjir menggunakan flood hazard index (Fhi) di Das Cimanuk* [tesis]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Istriarto. 2012. *Simulasi Aliran 1-Dimensi Dengan Bantuan Program Hidrodinamika*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil FT. UGM.
- Kartodihardjo H. 2008. *Dibalik Kerusakan Hutan dan Bencana Alam : Masalah Transformasi Kebijakan Kehutanan*. Wana Aksara. Tangerang.
- Marasabessy, M., Pallu, M. S., Lopa, R. T., & Thaha, M. A. (2020). *Development of flood forecasting model and warning systems at Way Ruhu – Ambon*. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 419(1), 12115.
- Kodoatie, J. R dan R. Sjarief. 2002. *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*. Andy Offset. Yogyakarta.
- Lias, S.A., Assegaf, A., and Syamsuddin, E. (2022). *Water Availability Analisis of Walanae River*. Anjoro: *International Journal of Agriculture and Business*. Vol. 3 No. 1, 4.

- Mandagi, A. 2017. *Pemetaan Banjir Menggunakan HEC-RAS Pada Kebun Pisang PT Agro Prima Sejahtera Di Sekampung Udik, Lampung Timur*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Novaliadi, D., & Hadi, M. P. 2013. Pemetaan Kerawanan Banjir Dengan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Di Sub Das Karang Mumus Provinsi Kalimantan Timur. *Jurnal Bumi Indonesia*, 53(9), 1689–1699.
- Paimin, Sukresno, dan I.B. Pramono. 2009. *Teknik Mitigasi Banjir dan Tanah Longsor*. Balikpapan, *Tropenbos International Indonesia Programme*.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor : P.61 /Menhut-II/2014 Tentang Monitoring dan Evaluasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.
- Putra MAR. 2017. *Pemetaan kawasan rawan banjir berbasis sistem informasi geografis (SIG) untuk menentukan titik dan rute evakuasi (studi kasus : kawasan perkotaan Pangkep, Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan)* [skripsi]. Makasar (ID): UIN Alauddin Makassar
- Putra, R. R., Fauzi, M., & Sutikno, S. 2019. Model Hidrolika Untuk Simulasi Profil Muka Air Pada Sungai Sibinail Kabupaten Pasaman. *Jurnal Teknik*, Volume 13, Nomor 1, 87-94.
- Putri, S. T. 2011. Pengaruh Penggunaan Lahan Terhadap Debit Aliran Sungai Sub Das Batang Arau Hulu Kota Padang. (*Skripsi*). Program Studi Manajemen Sumberdaya Lahan, Institut Pertanian Bogor.
- Razikin, P., Kumalawati, R., & Arisanty, D. 2017. Strategi Penanggulangan Bencana Banjir Berdasarkan Persepsi Masyarakat Di Kecamatan Barabai Kabupaten Hulu Sungai Tengah. *JPG (Jurnal Pendidikan Geografi)*, 4(1), 27-39.
- Riyanto, 2010. *Sistem Informasi Geografis Berbasis Mobile*. Gavamedia: Yogyakarta
- Rosyidie A. 2013. Banjir : fakta dan dampaknya, serta pengaruh dari perubahan guna lahan. *Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota*. 24 (3) : 241 – 249
- Sriyono, E. 2012. Analisis Debit Banjir Rancangan Rehabilitasi Situ Sidomukti. *Jurnal Teknik*, 78-87.
- Sucipto. 2007. Analisis Erosi yang Terjadi di Lahan karena Pengaruh Kepadatan Tanah. *Wahana Teknik Sipil*, Vol.12 No.1.
- Susilowati, 2007, *Analisis hidrograf aliran sungai dengan adanya beberapa bending kaitannya dengan konservasi air [tesis]*, Surakarta (ID): Universitas Sebelas Maret
- Tchakerian, V. P. 2015. Hydrology, Floods and Droughts Deserts and Desertification. *In Encyclopedia of Atmospheric Sciences*, (pp. 185–192).
- Triatmodjo, B. 2009. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.

- Upomo, T. C., & Kusumawardani, R. 2016. Pemilihan Distribusi Probabilitas Pada Analisa Hujan Dengan Metode Goodness Of Fit Test. *Jurnal Teknik Sipil dan Perencanaan*, 139-148.
- US Army Corps of Engineers . 2015. *User's Manual HEC-RAS*. USA: US Army Corps of Engineers.
- Wibowo, Y. A., Ronggowulan, L., Arif, D. A., Afrizal, R., Anwar, Y., & Fathonah, A. 2019. Perencanaan Mitigasi Bencana Banjir Non-Struktural Di Daerah 45 Aliran Sungai Comal Hilir, Jawa Tengah. *JPIG (Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi)*, 4, 87-100.
- Wigiati, R., Soedarsono, & Mutia, T. 2016. Analisa Banjir Menggunakan Software HEC-RAS 4.1.0 (Studi Kasus Sub-DAS Ciberang HM 0+00 - HM 34+00). *Jurnal Fondasi*, Volume 5 No. 2, 51-61

