



## DAFTAR PUSTAKA

- Cahyono, T., Hadi, M. P., & Mardiatno, D. (2015). Pemodelan Spasial untuk Pembuatan Peta Rawa Banjir dan Peta Tingkat Risiko Banjir Bengawan Solo di Kota Surakarta. *Majalah Geografi Indonesia*, 29(1).
- <https://doi.org/https://doi.org/10.22146/mgi.13102>
- Chow, V. T., Maidment, D. R., & Mays, L. W. (1988). *Applied Hydrology*. Mc. Graw Hill Book Company.
- Dixon, J. A., & Easter, K. W. (1986). *Integrated Watershed Management: An Approach to Resource Management*. In: *Watershed Resource Management. An Integrated Framework with Studies from Asia and The Pacific*. East-West Center.
- Guzman, A. T. (2002). Introduction-International Regulatory Harmonization. *Chicago: Journal of International Law*, 3(2).
- Husein, A., & Onasis, A. (2017). *Manajemen Bencana*. BPPSdmk.Kemenkes.go.id.
- InUU No. 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- Istiarto. (2018). *Simulasi Aliran 1-Dimensi Dengan Bantuan HECRAS* (Bahan Kuliah).
- Jarwinda. (2021). Analisis Curah Hujan Rencana Dengan Menggunakan Distribusi Gumbel Untuk Wilayah Kabupaten Lampung Selatan. *Journal Of Science, Technology, and Virtual Culture*, 1(1), 51–54.
- Kementerian PUPR. (2002). *Pemeliharaan Bangunan Persungan*. Kementerian PUPR.
- Kerlinger, F. N. (1986). *Asas-asas Penelitian Behavioral*. UGM Press.
- Loebis, J. (1987). *Banjir Rencana Untuk Bangunan Air*. Departemen Perencanaan Umum.
- Mandagi, A., & Suharnoto, Y. (2019). Pemetaan Banjir Menggunakan HEC-RAS Pada Kebun Pisang PT Agro Prima Sejahtera Di Sekampung Udk, Lampung Timur. *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 4(2).
- <https://doi.org/https://doi.org/10.29244/jstl.4.2.125-134>
- Marfai, M. A. (2003). *GIS Modelling of River and Tidal Flood Hazards in a Waterfront*



*City: Case Study Semarang City, Central Java, Indonesia.* International Institute for Geo-Information and Earth Observation.

- Marfai, M. A., King, L., Singh, L. P., & Mardiatno, D. (2008). Natula hazard in central java province, Indonesia. *Environmental Earth Sciences*, 52(2), 335–351.  
<https://doi.org/10.1007/s00254-007-1169-9>
- Marthina, R. S., Mananoma, T., Eveline, M. W., & Alex, B. (2014). Analisis Debit Limantara. *Jurnal Sipil Statik*, 2(1).
- Muin, S. F., Boer, R., & Suharnoto, Y. (2015). Pemodelan banjir dan analisis kerugian akibat bencana banjir di DAS Citarum Hulu. *Jurnal Tanah Dan Iklim*, 39(2).
- Natakusumah, D. K., Hatmoko, W., & Harlan, D. (2011). Prosedur Umum Perhitungan Hidrograf Satuan Sintetis dengan Cara ITB dan Beberapa Contoh Penerapannya. *Jurnal Teknik Sipil*, 18(3), 251. <https://doi.org/10.5614/jts.2011.18.3.6>
- Ningsih, D. H. U. (2012). Metode Thiessen Polygon untuk Ramalan Sebaran Curah Hujan Periode Tertentu pada Wilayah yang Tidak Memiliki Data Curah Hujan. *DINAMIKA: Junral Teknologi Informasi*, 17(2), 154–163.
- Pukan, M. A. G. (2022). Analisa Model Kapasitas Tampung Sungai Manikin Dengan Menggunakan Aplikasi Hec-Ras. *JUTEKS: Jurnal Teknik Sipil*, 7(2), 88–93.
- Rahardjo, M. F., Syaffei, D. S., Affandi, R., & Sulistiono. (1995). *Iktiologi*.
- Ramli, S. (2010). *Manajemen Bencana*. PT Dian Rakyat.
- Reddy, V. R., Saharawat, Y. S., & George, B. (2017). Watershed management in South Asia: A synoptic review. *Journal Hydrol*, 551, 4–13.
- Setyowati, D. I. (2010). *Hubungan hujan dan limpasan pada berbagai dinamika spasial penggunaan lahan di DAS Kreo Jawa Tengah*. Universitas Gajah Mada.
- Seyhan, E. (1990). *Dasar-dasar Hidrologi*. Gajahmada University Press.
- Siregar, I. Y. (2020). *Pemodelan Genangan Banjir di Kecamatan Cisarua Bogor Dengan HECRAS 2D*.
- Soewarno. (1995). *Hidrologi: Aplikasi Metode Statistik untuk Analisis Data*. Penerbit Nova.



Sosrodarsono, S., & Kensaku, T. (1977). *Hidrologi untuk Pengairan*. Pradnya Paramita.

Sunarko, Susiati, H., & Suntoko, H. (2011). Pemodelan Banjir Sungai di Daerah Aliran Sungai Baling, Jepara, Jawa tengah. *Jurnal Pengembangan Energi Nuklir*.

Suripin, & Kuniani, D. (2016). Pengaruh perubahan iklim terhadap hidrograf banjir di Kanal Banjir Timur Kota Semarang. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 22(2), 119–128. <https://doi.org/https://doi.org/10.14710/mkts.v22i2.12881>

Triadmodjo, B. (2008). *Hidrologi Terapan*. Beta Offset.

Triadmodjo, B. (2016). *Hidraulika*. Beta Offset.

Triatmodjo, B. (2010). *Hidrologi Terapan* (3rd ed.). Beta Offset.