

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Amin, M. B. (2016). *Analisis Genangan Banjir di Kawasan Sekitar Kolam Retensi dan Rencana Pengendaliannya Studi Kasus: Kolam Retesi Siti Khadijah Palembang Vol. 27, No. 2*. Perencanaan Wilayah dan Kota, '6990'.
- Al Amin, M. B. (2020). *Pemodelan Sistem Drainase Perkotaan Menggunakan SWMM*. Yogyakarta: Deepublish.
- Al-Hussein, A. M., Khan, S., Ncibi, K., Hamdi, N., & Hamed, Y. (2022). *Flood Analysis Using HEC-RAS and HEC-HMS: A Case Study of Khazir River (Middle East-Northern Iraq)*. MDPI.
- Arbaningrum, R. (2018). *Curah Hujan Kawasan*. Tangerang Selatan: Universitas Pembangunan Jaya.
- Arbaningrum, R. (2018). *Pertemuan ke-11: Curah Hujan Rencana*. Tangerang Selatan: Universitas Pembangunan Jaya.
- Ariwibowo, M. L., Suripin, & Atmojo, P. S. (2017). *Aplikasi Penginderaan Jauh dan EPA-SWMM untuk Simulasi Debit Banjir Akibat Perubahan Lahan Sub DAS Banjaran*. Teknik, 119-125.
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPD) Banten. (2022). Retrieved from <https://bpbd.tangerangselatankota.go.id/>.
- Badan Standardisasi Nasional. (2015). *SNI 1724:2015 tentang Analisis Hidrologi, Hidraulik, dan Kriteria Desain Bangunan di Sungai*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2015). *SNI 8066:2015 tentang Tata cara pengukuran debit aliran sungai dan saluran terbuka menggunakan alat ukur arus dan pelampung*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2016). *SNI 2415:2016 tentang Tata Cara Perhitungan Debit Banjir Rencana*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Brunner, G. W., Warner, J. C., Wolfe, B. C., Piper, S. S., & Marston, L. (2016). *HEC-RAS, River Analysis System Applications Guide*. United States.
- C. D. Soemarto. (1999). *Hidrologi Teknik*. Jakarta: Penerbit Erlangga.

- Dasallas, L., Kim, Y., & An, H. (2019). *Case Study of HEC-RAS 1D–2D Coupling Simulation: 2002 Baeksan Flood Event in Korea*. MDPI.
- DEMNAS. (2025). Retrieved from DEMNAS Website: <https://tanahair.indonesia.go.id/demnas/###Info>
- Gustari, I. (2009). *Analisis Curah Hujan Pantai Barat Sumatera Bagian Utara Periode 1994-2007 Vol. 10, No. 1*. Meteorologi dan Geofisika, 29–38.
- Hadisusanto, N. (2011). *Aplikasi Hidrologi*. Yogyakarta: Jogja Mediautama.
- Istiarto. (2014). *Modul Pelatihan: Simulasi Aliran 1-Dimensi Dengan Bantuan Paket Program Hidrodinamika HEC-RAS*. Yogyakarta.
- Kementrian PUPR. (2020). *Diklat Teknis Modul 4: Perencanaan Sistem Polder dan Kolam Retensi*. Bandung: Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia.
- Moriasi et al. (2007). *"Model Evaluation Guidelines for Systematic Quantification of Accuracy in Watershed Simulations"*
- Nurrizqi, E. H., & Suyono. (n.d.). *Pengaruh Perubahan Tata Guna Lahan Terhadap Perubahab Debit Puncak Di SUB DAS Brantas Hulu*. 363–371.
- Ongdas, N., Akiyanova, F., Karakulov, Y., Muratbayeva, A., & Zinabdin, N. (2020). *Application of HEC-RAS (2D) for Flood Hazard Maps Generation for Yesil (Ishim) River in Kazakhstan*. MDPI.
- Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional. (2022). *Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional Nomor 14 Tahun 2022 tentang Penyediaan Dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia. (2015). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 28/PRT/M/2015 tentang Penetapan Garis Sempadan Sungai dan Garis Sempadan Danau*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Sugianto, S., Deli, A., Miswar, E., Rusdi, M., & Irham, M. (2022). *The Effect of Land Use and Land Cover Changes on Flood Occurance in Teunom Watershed, Aceh Jaya*. Land, 11.

Sugiyanto, & Kodoatie, R. J. (2002). *Banjir: Beberapa penyebab dan metode pengendaliannya dalam perspektif lingkungan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Sutoyo, A. B. (2024). *Kajian Mitigasi Banjir Pada Perumahan Ciledug Indah 1 Akibat Luapan Kali Angke*.

Travis, Q. B., & Mays, L. W. (2008). *Optimizing Retention Basin Networks*. *Water Resources Planning and Management*, 1–2.

Yazdan, M. M., Ahad, M. T., Kumar, R., & Mehedi, M. A. (2022). *Estimating Flooding at River Spree Floodplain Using HEC-RAS Simulation*. *MDPI*, 410–426.

