

## DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N.H. (2023). *Evaluasi Debit Banjir Untuk Normalisasi Sungai Menggunakan HEC-RAS*. (Skripsi, Universitas Andalas: Padang)
- Alkarni, Nisa. (2022). *Simulasi Aliran Batang Sungai Sapih dan Batang Kurao dengan Variasi Penampang*. (Skripsi, Universitas Andalas: Padang)
- Asri, L.A. (2021). *Evaluasi Kapasitas Sungai Batang Lembang Akibat Pembangunan Parapet pada Sungai Menggunakan Software HEC-RAS 4.0*. (Skripsi, Universitas Andalas: Padang)
- Daoed, Darwizal. (2010). *Hidrolika dan Terapan untuk Perencanaan Saluran Terbuka*. Padang: CV Ferila
- Daoed,D & Irsyad, F. (2023). *Backwater Flow Analysis Due To The Construction of The Check Dam Series on Aie Dingin River Using HEC-RAS*, Jurnal IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 012045.
- Februarman, F., Daoed, D., & Syahputra, A. (2024). Dampak Kolam Retensi Seri Terhadap Puncak Banjir Daerah Aliran Batang Kuranji . *Jurnal Bangunan, Konstruksi & Desain*, 2(2), 113–123. <https://doi.org/10.25077/jbkd.2.2.113-123.2024>.
- Henando,R. (2018). *Analisis Hidrolis Segmen Hilir Batang Kuranji Kota Padang dengan Menggunakan Program HEC-RAS 5.0.5*. (Skripsi, Universitas Andalas: Padang)
- Its news. (2020, 7 Januari) *Normalisasi dan Naturalisasi Sungai Harus Sama-Sama Dikerjakan*. Diakses pada 19 Juni 2024 dari <https://www.its.ac.id/news/2020/01/07/normalisasi-dan-naturalisasi-sungai-harus-sama-sama-dikerjakan/>
- Krisnayanti, D.S., Bunganaen, W., Hangge, E.E., Munaisyah, F., & K, D.N. (2018). *Analisis Nilai Koefisien Limpasan Permukaan Pada Embung Kecil Di Pulau Flores Bagian Timur*, Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber adaya Air, Vol. 14 No. 2, 125-14

Limantara, L. M. (2018). *Rekayasa Hidrologi*. Yogyakarta: Andi

Novia, Komala Sari (2018). *Simulasi Pengendalian Banjir Das Batang Sumani Dengan Menggunakan HEC-RAS 4.0*. (Skripsi, Universitas Andalas: Padang)

Peraturan Pemerintah Indonesia. (2011). Peraturan Pemerintah Indonesia Nomor 38 Tahun 2011 Tentang Sungai

Putra, M.D.D.B. (2022, 11 Juni) *Hujan Lebat di Padang Picu Bencana Hidrometeorologi, dari Banjir Sampai Pohon Tumbang*. Diakses pada 26 November 2023 dari <https://www.harianhaluan.com/news/pr-103598101/hujan-lebat-di-padang-picu-bencana-hidrometeorologi-dari-banjir-sampai-pohon-tumbang>

Putra, R.A. (2022). *Analisis Tinggi Muka Air dan Genangan Banjir Checkdam (Bangunan Pengendali Sedimen) Batang Limau Manis Pada Segmen Hulu Menggunakan Software HEC-RAS 5.0*. (Skripsi, Universitas Andalas: Padang)

SDACITA. (2023, 8 November) *Pentingnya Normalisasi Sungai Menjelang Musim Penghujan*. Diakses pada 19 Juni 2024 dari <https://sdacktr.pasuruankab.go.id/isiartikel/pentingnya-normalisasi-sungai-menjelang-musim-penghujan>

Sitorus, Y.S. (2014, 27 September) *Lingkungan Sungai*. Diakses pada 27 November 2023 dari <https://jojogeos.blogspot.com/2014/09/lingkungan-sungai.html?m=1>

Smartstat. Diakses pada 1 Desember 2023 dari <https://www.smartstat.info/download/summary/8-tabel-distribusi/4-tabel-distribusi-chi-square.html>

Soemarto, CD. (1999). *Hidrologi Teknik*. Jakarta: Erlangga.

Suripin. (2003). *Sistem Drainase Perkotaan Berkelanjutan*. Yogyakarta: Andi

Wigati, R., Soedarsono & Pribadi. (2016). *Normalisasi Sungai Ciliwung Menggunakan Program HEC-RAS 4.1 (Studi Kasus Cililitan – Bidara Cina)*, Jurnal Fondasi, Vol. 5 No 1, 5.

Wijaya, D.R. (2020). *Desain Struktur Pengendalian Erosi pada Meander Sungai Winongo dengan Bronjong dan Buis Beton*. (Tesis, Universitas Atma Jaya Yogyakarta: Yogyakarta)

Diakses dari <https://e-journal.uajy.ac.id/24962/>.

Zalinda, S.W., Daoed,D. & Nurhamidah. (2024). *The Effect of Changes in Flood Discharge on Sedimentation Rates in Middle Segment of Batang Kuranji Check Dam UsingHEC-RAS 6.0.0*, *Jurnal CIVED*, 66-76.

Zurkarnain. (2021). *Studi Normalisasi Sungai Lapri Untuk Pengendalian Banjir*. (Skripsi, Universitas Borneo Tarakan: Tarakan) Diakses dari [https://repository.ubt.ac.id/repository/15301010023\\_Zulkarnain.pdf](https://repository.ubt.ac.id/repository/15301010023_Zulkarnain.pdf)

