

DAFTAR PUSTAKA

- Arif, C., Setiawan, B., I., Sofiyuddin, H., A. (2020). **Analisis Evapotranspirasi Potensial Pada Berbagai Model Empiris Dan Jaringan Syaraf Tiruan Dengan Data Cuaca Terbatas.** Jurnal Irigasi, Vol. 15 No.2 (2020), p:71-84. <http://dx.doi.org/10.31028/ji.v15.i2.71-84>. ISSN 1907-5545 (Cetak), ISSN 2615-4277 (Daring).
- Ariyanto, Dwi, P., Komariah, Suman, Setiawan, Ilham. (2019). **Actual Evapotranspiration Model Based on the Irrigation Volume of the Maize Fields on Alfisols.** (2019). Sains Tanah, Journal of Soil Science and Agroclimatology, Vol. 16, No. 1.
- Burgan, Halil Ibrahim and Aksoy , Hafzullah (2020). **Monthly Flow Duration Curve Model for Ungauged River Basins.** Water 2020, 12(2), 338; <https://doi.org/10.3390/w12020338>.
- Castellarin, A.; Botter, G.; Hughes, D.A.; Liu, S.; Ouarda, T.B.M.J.; Parajka, J.; Post, D.A.; Sivapalan, M.; Spence, C.; Viglione, A.; et al. (2013). **Prediction of flow duration curves in ungauged basins. In Runoff Prediction in Ungauged Basins: Synthesis across Processes, Places and Scales**, 1st ed.; Bloeschl, G., Sivapalan, M., Wagener, T., Viglione, A., Savenije, H., Eds.; Cambridge University Press: Cambridge, UK, 2013; pp.
- Chairani, R. (2019). **Analisis Ketersediaan Air dengan Metode F. J. Mock pada Daerah Aliran Sungai Babura.** Tugas Akhir. Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara.
- Dana, I Putu Eka Nusa. (2019). **Analisis Kurva Intensity Duration Frequency (IDF) Dan Depth Area Duration (Dad) Pada Das Babak.** Universitas Mataram 135–162.
- El-Khoury, A., O. Seidou, D.R. Lapan, Z. Que, M. Mohammadian, M. Sunohara and D. Bahram. (2015). **Combined Impacts of Future Climate and Land Use Changes On Discharge, Nitrogen and Phosphorus Loads for a Canadian River Basin.** J. Environ. Manage., 151: 76-86.

- Gibbs, M.S., K. Clarke and B. Taylor. (2016). **Linking Spatial Inundation Indicators and Hydrological Modelling to Improve Assessment of Inundation Extent.** Ecol. Indic., 60: 1298-1308.
- Ginting, S. H. (2016). **Rainfall-Runoff Model: Teori dan Praktis Menggunakan Spreadsheet Excell.** Puslitbang Sumber Daya Air, Bandung, Departemen Pekerjaan Umum. Geophysical Research Letters, 2021. Geophysical Research Letters, 2021
- Hartono, R.; Nurhayat, Umar. (2015). **Pemanfaatan dan Pengelolaan Lahan DAS Sekadau Berbasis Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Sekadau.** Jurnal Teknik Sipil Universitas Tanjungpura No 1, 2015.
- Hendrasto, F., L., M., Hutasoit, M., S., B., Kusuma, B., Sapiie. (2018). **Penerapan Model NRECA Pada Daerah Resapan Lapangan Panasbumi Wayang Windu, Jawa Barat.**
- Indarto. (2013). **Studi Tentang Karakteristik Fisik dan Hidrologi Pada 15 DAS di Jawa Timur.** Forum Geografi, Vol. 27, No. 2, Desember 2013: 159-178.
- Jihad. (2018). **Prediksi Debit Andalan Pada Das Cisadane Hulu Dengan Model Mock.** Jurnal Ilmiah Desain & Konstruksi Vol.17 No.1 Juni 2018.
- Juni, R., W.; L., M., Limantara; D., Chandrasasi. (2019). **Analisa Debit Menggunakan Metode F.,J., Mock untuk Perhitungan Neraca Air di Sub Das Konto Hulu.** Jurusan Pengairan Universitas Brawijaya.
- Karakoyun, Yakup; Yumurtaci, Zehra; Dönmez, Aydin, H. (2018). **Environmental Flow Assessment Methods: A Case Study.** Book Chapter. **Exergetic, Energetic and Environmental Dimensions.** Chapter 49, 2018, Pages 1061-1074. Edited by: Ibrahim Dincer, C. Ozgur Colpan and Onder Kizilkan. ISBN: 978-0-12-813734-5. <https://doi.org/10.1016/C2016-0-05189-6>. Elsevier Inc. All rights reserved.
- Lashari, Kusumawardani, R., Prakasa, F. (2017). **Analisa Distribusi Curah Hujan di Area Merapi Menggunakan Metode Aritmatika Dan Poligon.** Jurnal Teknik Sipil & Perencanaan 19 (1) (2017) hal 39 – 48. Universitas Negeri Semarang (UNNES).

- Marganingrum, D., Santoso, H. (2019). **Evapotranspiration of Indonesia Tropical Area**. Jurnal Prseipitasi: Media Komunikasi dan Penegmbangan Teknik Lingkungan Universitas Diponegoro. Vol 16, No. 3. <https://doi.org/10.14710/presipitasi.v16i3.106-116>.
- Nganro, S., Trisutomo, S., Barkey, R., A., and Ali, M. (2020). **Rainfall Analysis of the Makassar City using Thiessen Polygon Method Based on GIS**. Journal of Engineering and Applied Sciences 15 (6): 1426-1430, 2020. ISSN: 1816-949X.
- Nurcahyo; Hadihardaja, Iwan K.; Soekarno, Indratmo dan Rosyidie, Arief. (2017). **Development Flow Duraton Curve For Criticality Assesment Of River Basin Applied At The Upper Citarum River Basin, Indonesia**. A river basin is a landscape unit in which a hydrologic cycle completely occurs in every respect.
- Ridolfi, E; Kumar, H; Bárdossy, A. (2020). **A Methodology To Estimate Flow Duration Curves At Partially Ungauged Basins**. Hydrol. Earth Syst. Sci., 24, 2043–2060, 2020. <https://doi.org/10.5194/hess-24-2043-2020>.
- Rohman, I.R., Indarto, I., dan Andriyani, I.(2019). **Karakteristik Hidrologi pada Dua DAS Kecil di Wilayah UPT PSDA di Surabaya: Analisis Menggunakan Indicator Of Hydrologic Alteration (IHA)**. Jurnal Ilmu Lingkungan, 17 (1), 70-81, doi:10.14710/jil.17.1.70-81.
- Saidah, H., Sulistiyono, H., Budianto, M., B. (2020). **Kalibrasi Persamaan Thornthwaite Dan Evaporasi Panci Untuk Memprediksi Evapotranspirasi Potensial Pada Daerah Dengan Data Cuaca Terbatas**. Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan Universitas Mataram. Vol. 6 N0. 1 (2020).
- Singh, B.R. (2013). **Climate Change: Realities, Impacts Over Ice Cap, Sea Level and Risks**. IntechOpen, Rijeka, Croatia, ISBN: 978-953-51-0934-1, Pages: 508.
- Triatmodjo, B. (2013). **Hidrologi Terapan**. Yogyakarta: Beta Offset Yogyakarta.
- Wulandari, S & Soebagio. (2020). **Studi Pengembangan Metode Poligon Thiessen Dengan Pembobotan Linier Terhadap Bidang Eksak Pada**

Perhitungan Curah Hujan Rerata Daerah. Jurnal Rekayasa dan Manajemen Konstruksi Vol. 8, No.1, April 2020, Hal. 057-068. ISSN 2337-6317 (PRINT); ISSN 2615-0824 (ONLINE).

Yulius, E. (2014). **Prediksi Debit Harian Pada Das Tidak Terukur Dengan Menggunakan Regional Flow Duration Curve (Studi kasus Wilayah Sungai Akuaman di Provinsi Sumatera Barat).** Jurnal BENTANG Vol. 2 No. 2 Juli 2014.

Feng,Dapeng,lawson,Kathryn;shen , chaopeng (2021).**prediction in ungauged regions with sparse flow suration curve and input – selection ensemble modeling.** Geophysical Research Lette