

DAFTAR PUSTAKA

- Beard, L. R. 1962. *Statistical Methods in Hydrology*. Army Engineer District, Sacramento.
- Bela, P. P. D., Nurhayati, dan Yulianto, E., 2020. *Uji Konsistensi Data Hujan dari Stasiun Hujan yang Berpengaruh di Wilayah Kota Pontianak*. Universitas Tanjungpura Pontianak. Vol. 7, No. 3.
- Badan Informasi Geospasial. 2018. *Seamless Digital Elevation Model Nasional (DEMNAS)*. Kabupaten Bogor. Jawa Barat. (Diakses pada 5 Oktober 2023).
- Brown, R., Neal, B., dan Nathan, R. 2016. *A Standard Approach to Baseflow Separation Using The Lyne and Hollick Filter*. Department of Civil Engineering, Monash University, Melbourne. Victoria.
- Dharmawan, A. 2005. *Ekologi Hewan*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Dinas Komunikasi dan Informatika Kab. Purbalingga. 2017. *Data Purbalingga*. Kabupaten Purbalingga. Jawa Tengah. <<https://purbalinggakab.go.id/>>. (Diakses pada 5 Oktober 2023)
- Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air dan Penataan Ruang. 2015. *Apa Itu Banjir dan Cara Menghadapinya*. Jawa Tengah. <<https://pusdataru.jatengprov.go.id/>> (Diakses pada 10 Juli 2023).
- Esri. 2022. *Sentinel-2 10m Land Use/Land Cover Time Series of the World*. Produced by Impact Observatory, Microsoft, and Esri. <<https://www.arcgis.com>> (Diakses pada 6 Oktober 2023)
- Furey, P. R., dan Gupta, V. K. 2001. *A Physically Based Filter for Separating Base Flow from Streamflow Time Series*. *Water Resources Research*, 37(11), 2709-2722.
- Gumbel, E. J. 1945. *Simplified Plotting of Statistical Observations*. *Eos, Transactions American Geophysical Union*, 26(1), 69-82.

- Hardison, C. H. 1974. *Generalized Skew Coefficients of Annual Floods in the United States and Their Application*. Water Resources Research, 10(4), 745-752.
- HEC-RAS 2D User's Manual. *Creating Land Cover, Manning's n Values, and % Impervious Layers*. <<https://www.hec.usace.army.mil/>>. (Diakses pada 19 Februari 2024).
- Hernanda dkk. 2022. *Analisis Digital Elevation Model (DEM) menggunakan ArcGIS 10.4.1 pada Kawasan Baturaja Permai*. Jurnal Mahasiswa Teknik Sipil, Vol.1, No.1.
- Hughes, D. A., Hannart, P., dan Watkins, D. 2003. *Continuous Baseflow Separation from Time Series of Daily and Monthly Streamflow Data*. Institute for Water Research, Rhodes University, PO Box 94, Grahamstown 6140. Afrika Selatan.
- Indarto, I dan Herlinda, N. D. 2018. *Aplikasi Metode Pemisahan Aliran Dasar Berbasis Grafis Digital: Studi Pendahuluan Di Wilayah Das Brantas*. PS Teknik Pertanian FTP Universitas Jember. Jember.
- Indarto, I., Novita, E., dan Wahyuningsih, S. 2016. *Preliminary Study on Baseflow Separation at Watersheds in East Java Regions*. PS Teknik Pertanian FTP Universitas Jember. Jember.
- Indarto, I., Ratnaningsih, A., dan Wahyuningsih, S. 2017. *Calibration of Six Recursive Digital Filters for Baseflow Separation in East Java*. ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences.
- Istiarto. 2014. *Modul Pelatihan Simulasi Aliran 1-Dimensi Dengan Bantuan Paket Program Hidrodinamika HEC-RAS*. Universitas Gajah Mada.
- Jakeman, A. J., dan Hornberger, G. M. 1993. *How Much Complexity is Warranted in a Rainfall-Runoff Model*. Water Resources Research, no.29, pp: 2637-2649.
- Kadir. 2016. *Klasifikasi Daerah Aliran Sungai*. Modul. Fakultas Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat. Banjarmasin. Kalimantan Selatan.

- Kang, T., Lee, S., Lee, N., dan Jin, Y. 2022. *Baseflow Separation Using the Digital Filter Method: Review and Sensitivity Analysis*. Department of Civil Engineering, Pukyong National University, Busan 48513, Korea.
- Kementrian Kesehatan RI. 2022. *Beragam Tipe Banjir yang harus diketahui*. Jakarta. <<https://pusatkrisis.kemkes.go.id/>> (Diakses pada 10 Oktober 2023)
- Laoh, O. E. H. 2002. *Linkage of Physical Factors, Socio-Economic Factors and Land Use in the Catchment Area with Erosion and Sedimentation (Case of Lake Tondano, North Sulawesi)*. (Doctoral dissertation, Dissertation of Doctoral Program in Natural Resources and Environmental Management: Postgraduate Program, Bogor Agricultural University).
- Lyne, V., dan Hollick, M. 1979. *Stochastic Time-Variable Rainfall-Runoff Modeling*. Institute of Engineers Australia National Conference. Publ. 79/10, pp.89-93.
- McCuen, R. H. 1977. *Flood Flow Frequency for Ungaged Watersheds: a Literature Evaluation (Vol. 86)*. Department of Agriculture, Agricultural Research Service.
- Needed Thing. 2023. *Peta Administrasi Kabupaten Purbalingga*. <<https://neededthing.blogspot.com/>>. (Diakses pada 5 Oktober 2023).
- Oak Ridge National Laboratory. 2020. *Global Hydrologic Soil Groups (HYSOGs250m) for Curve Number-Based Runoff Modeling*. < <https://daac.ornl.gov>> (Diakses pada 6 Oktober 2023)
- Oktavia, S. R., Mantika, O. A., dan Rugaiyah. 2021. *Studi Pemisahan Aliran Dasar Metode Local Minimum Method Daerah Alirang Sungai Miu*. Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Tadulako, Palu.
- QGIS. 2002. *Make a Map of the Klawing River Basin*. Geographic Information System. (Diakses pada 6 Oktober 2023).

- Research Gate. 2015. *Alternating Block Hyetograph*. <<https://www.researchgate.net/>>. (Diakses pada 6 Oktober 2023).
- Ristya, W. 2012. *Kerentanan Wilayah Terhadap Banjir di Sebagian Cekungan Bandung*. Depok: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.
- Siswoko. 2002. *Banjir, Masalah Banjir dan Upaya Mengatasinya*. Jakarta: Himpunan Ahli Teknik Hidraulika Indonesia (HATHI).
- Sloto, R. A., and Crouse, M. Y. 1996. *HYSEP: A Computer Program for Streamflow Hydrograph Separation and Analysis*. U.S. Geological Survey Water-Resources Investigations Report 1996-4040.
- Soewarno, 1995. *Hidrologi Aplikasi Metode Statistik untuk Analisa Jilid I*. Bandung: Nova.
- Sugiharto. 2001. *Dasar-dasar Pengolahan Air Limbah*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Suripin. 2004. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Tallaksen, L. M., & Van Lanen, H. A. J. 2004. *Hydrological Drought – Processes and Estimation Methods for Streamflow and Groundwater*. Developments in Water Science, 48. Amsterdam, Elsevier Science B.V, ISBN 0-444-51688-3, pp. 579.
- Triatmodjo, Bambang, 2008. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Ulfiana. 2018. *Analisa Karakteristik Parameter Hidrologi Akibat Alih Fungsi Lahan Di Sub Daerah Aliran Sungai Klawing*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Universitas Stekom Pusat. 2022. *Kali Klawing*. Semarang. <<https://p2k.stekom.ac.id/>> (Diakses pada 10 Juli 2023).
- Wanielista, M., Kersten, R., dan Eaglin, R., 1996. *Hidrology : Water Quantity and Quality Control*. 2 nd. ISBN: 978-0-471-07259-1.
- Wayan, I. S. 2005. *Kajian Hidrograf Satuan Sintetik Nakayasu Untuk Perhitungan Debit Banjir Rancangan Di Daerah Aliran Sungai Kodina*. Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Tadulako, Palu.

Zahroni, F. 2015. *Analisis Baseflow menggunakan Perbandingan 6 Metode RDF (Recursive Digital Filter) (Studi Kasus di UPT PSDAWS Gembong Pekalen)*. PS Teknik Pertanian FTP Universitas Jember. Jember

Zhang, J., Zhang, Y., Song, J., & Cheng, L. 2017. *Evaluating Relative Merits of Four Baseflow Separation Methods in Eastern Australia*. College of Urban and Environmental Sciences, Northwest University, Xi'an 710127. China.

