

DAFTAR PUSTAKA

- Air, P., Bangsa, P. B., Indonesia, D., Dasar, U., Republik, N., Tahun, I., No, U.-U., Air, S. D., & Indonesia, M. (2004). *Potensi Sumber Daya Air di Indonesia 1*. 7, 1–20.
- Aryani, D. I., Harto, A. B., & Soeksmantono, B. (2017). Kajian Prosedur Pembuatan Automatic DEM (Digital Elevation Model) Menggunakan Citra Satelit Pleiades (Studi Kasus Kota Bandung - Jawa Barat). *Jurnal Pendidikan Geografi*, 17(2), 159–170.
- Birkinshaw, S. J. (1995). *SHETRAN Water Flow Equations*.
- Booth, B., & Mitchell, A. (2001). *Getting Started with ArcGIS GIS by ESRI*. 260.
- Ewen, J., Parkin, G., & O'Connell, P. E. (2000). SHETRAN: Distributed River Basin Flow and Transport Modeling System. *Journal of Hydrologic Engineering*, 5(3), 250–258. [https://doi.org/10.1061/\(asce\)1084-0699\(2000\)5:3\(250\)](https://doi.org/10.1061/(asce)1084-0699(2000)5:3(250))
- Martens, B., Miralles, D. G., Lievens, H., Van Der Schalie, R., De Jeu, R. A. M., Fernández-Prieto, D., Beck, H. E., Dorigo, W. A., & Verhoest, N. E. C. (2017). GLEAM v3: Satellite-based land evaporation and root-zone soil moisture. *Geoscientific Model Development*, 10(5), 1903–1925. <https://doi.org/10.5194/gmd-10-1903-2017>
- Nachtergaele, F. A., van Velthuizen, H. B., Batjes, N. C., Dijkshoorn, K. C., van Engelen, V. C., Fischer, G. B., Jones, A. D., Montanarella, L. D., Petri, M. A., Prieler, S. B., Shi, X. E., Teixeira, E. D., & Wiberg A, D. D. (2010). The harmonized world soil database Food and Agriculture Organization of the United Nations. *Science, Soil Solutions for a Changing World, Version 1*.(August), 34–37.
- Ningkeula, E. S. (2016). Analisis karakteristik morfometri dan hidrologi sebagai ciri karakteristik biogeofisik DAS Wai Samal Kecamatan Seram Utara Timur Kobi Kabupaten Maluku Tengah. *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*, 9(2), 76–86. <https://doi.org/10.29239/j.agrikan.9.2.76-86>
- Noperissa, V., Pertanian, F. T., & Indonesia, J. B. (2018). *Analisis Kebutuhan dan*

- Ketersediaan Air Domestik Menggunakan Metode Regresi di Kota Bogor. 03(03), 121–132.*
- Nuramalia, R., & Lasminto, U. (2022). *Keandalan Data Curah Hujan Satelit TRMM (Tropical Rainfall Measuring Mission) Terhadap Data Curah Hujan Stasiun Bumi pada Beberapa Sub DAS di DAS Brantas. 20, 207–222.*
- Osly, P. J., Ihsani, I., Ririhena, R. E., & Araswati, F. D. (n.d.). *ANALISIS KEBUTUHAN DAN KETERSEDIAAN AIR KABUPATEN MANOKWARI DENGAN MODEL MOCK. 5(2), 59–67.*
- Palacio, R. D., & Negret, P. J. (2016). Air dalam Lingkungan Kehidupan. *Jurnal Universitas Atmajaya, 2010, 6–11.*
- Rianto, D. J. (2021). Penentuan Intensitas Curah Hujan Dalam Menentukan Debit Limpasan Untuk Rekomendasi Pembuatan Saluran Air Terhadap Tipe Dinding Saluran Air Yang Berbeda. *Jurnal Inovasi Penelitian, 1(9), 1795–1804.*
- Rosdiana, Agus, F., & Kridalaksana, A. H. (2015). Menggunakan Google Maps Api. *Jurnal Informatika Mulawarman, 10(1), 38–46.*
- Setiawan, E. (2016). Aplikasi Sistem Informasi Geografis Untuk Menyusun Model Bahaya Erosi di sub-Daerah Aliran Sungai Logawa Kabupaten. *Jurnal Geo Edukasi, 5(2), 11–16.*
- Sitompul, M., & Efrida, R. (2018). Evaluasi Ketersediaan Air DAS Deli Terhadap Kebutuhan Air (Water Balanced). *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand), 14(2), 121.*
<https://doi.org/10.25077/jrs.14.2.121-130.2018>
- Suroso, Nadawaty, R., & Santoso, P. B. (2020). Detection of Flood Inundation in the Progo Watershed using the SHETRAN Model. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 982(1).* <https://doi.org/10.1088/1757-899X/982/1/012038>
- Sutapa, I. W. (2006). Studi Pengaruh dan Hubungan Variabel Bentuk DAS Terhadap Parameter Hidrograf Satuan Sintetik (Studi Kasus: Sungai Salugan, Taopa dan

Batui di Sulawesi Tengah). *Jurnal SMARTek*, 4(4), 224–232.

Teknik, F., Diponegoro, U., Teknik, F., & Diponegoro, U. (2014). *KETERSEDIAAN AIR BERSIH DAN PERUBAHAN IKLIM: STUDI KRISIS AIR DI KEDUNGKARANG KABUPATEN DEMAK* Bunga Irada Amalia 1 dan Agung Sugiri 2 1. 3(2), 295–302.

Widodo, A. P. (2003). *Transformasi Dokumen XML*. 6(3), 128–135.

Wonogiri, K., Tengah, P. J., Adlina, D., Oktaverina, R., & Suhartanto, E. (2022). *Validasi Data Curah Hujan Satelit TRMM (Tropical Rainfall Measuring Mission) dengan Pos Stasiun Hujan pada Sub DAS Keduang*. 2(1), 265–276.

