

## DAFTAR PUSTAKA

- Arrohman, L. (2022). *Kompetensi Kognitif Geografi*. Yogyakarta: Guepedia.
- Battaglia, A., & Watters, D. (2020). Nasa-Jaxa Global Precipitation Measurement Mission. *Royal Meteorological Society*, 41.
- D. Kummerow, C., Kidd, C., B. Kirschbaum, D., Turk, F., Nakamura, K., & Levizzani, V. (2020). *Satellite Precipitation Measurement Volume 1*. USA: Springer.
- Gani, R., Sundari, F., Mulyawati, Y., & Ananda, M. (2021). *Bumi Dan Antariksa Kajian Konsep, Pengetahuan & Fakta*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Widayani, P., Murti, S., & Widyatmanti, W. (2021). *Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis Untuk Pemodelan dan Pemetaan Data Biofisik Lahan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Rizkiana, R. (2022). Curah Hujan: Pengertian, Jenis, Alat Ukur dan Metode <https://lindungihutan.com/blog/curah-hujan-adalah-jenis-dan-perhitungan/>, diakses pada tanggal 25 November 2022.
- Masunaga, H. (2022). *Satellite Measurements of Clouds and Precipitation*. Nagoya, Japan: Springer Nature Singapore.
- Hadisusanto, N. (2010). *Aplikasi Hidrologi*. Malang: Jogja Mediautama.
- Sekaranom, A. (2021). *Kejadian Hujan Ekstrem Wilayah Tropis Kombinasi Observasi Permukaan dan Satelit Meteorologis serta Karakteristik Lingkungan Pembentuknya*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Data curah hujan satelit (GPM) dari web  
<https://giovanni.gsfc.nasa.gov/giovanni/>. diakses pada  
tanggal 2 February 2023

Wikipedia. (2022).

Kuranji, Padang. [https://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Kuranji,\\_Padang&veaction=edit&section=2](https://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Kuranji,_Padang&veaction=edit&section=2), diakses  
pada tanggal 15 Desember 2022.

Suripin. (2004). *Sistem Drainase Perkotaan Yang Berkelanjutan*.  
Yogyakarta: Andi.

Suwignyo. (2021). *Hidrologi aplikasi untuk teknik sipil*. Malang:  
Universitas Muhammadiyah Malang Press.

Tallar, R. (2023). *Dasar-Dasar Hidrologi Terapan*. Gorontalo: Ideas  
Publishing.

Mutiara, J., Yudianto, D., dan Fitriana, F. (2017). Comparison study  
of rainfall measured at ground station and satellite for  
Bandung region. *Jurnal Teknik Sumber Daya Air*, 3(1).  
ISSN 0215-1251.

Sugiyono, (2007). *Statika Untuk Penelitian*. Alfabeta: Bandung

Indarto, Susanto, B. and Huda, H. (2012). *Studi tentang karakteristik  
fisik dan frekuensi banjir pada 15 DAS di Jawa Timur*,  
Seminar Ketahanan Pangan: Universitas Jendral Soedirman.

Maulana, H., E. Suhartanto, and D. Harisuseno, (2019). *Analysis of  
Water Availability Based on Satellite Rainfall in the  
Upper Brantas River Basin*: *Int. Res. J. Adv. Eng. Sci*,  
4(2):393-398.

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. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil Vol.*  
*20 No. 2*, 207-222.

Samosir, D., Yuliara, M., & Prasetya, R. (2021). Perbandingan dan  
Analisis Pola Spasial Curah Hujan Data IMERG (Integrated  
Multi-Satellite Retrievals For GPM) dan Data Observasi

Data di Provinsi Bali. *Jurnal Buletin Fisika Vol 22 No. 2*, 67-76.

Syaifullah, M. (2014). Validasi Data TRMM Terhadap Data Curah Hujan Aktual Di Tiga DAS Di Indonesia. *Jurnal Meteorologi Dan Geofisika* , 109-118.

Wahyuni, S., Hambali, R., & Fahriani, F. (2020). Evaluasi Ketelitian Data Curah Hujan Satelit GPM Terhadap Data Curah Hujan Permukaan. *Pertemuan Ilmiah Tahunan HATHI Ke-37*, -.

Widayani, P., Murti, S., & Widyatmanti, W. (2021). *Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis Untuk Pemodelan dan Pemetaan Data Biofisik Lahan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

