

## DAFTAR PUSTAKA

- Irsyad, Fadli, and Eri Gas Ekaputra. "Analisis wilayah konservasi daerah aliran sungai (DAS) Kuranji dengan aplikasi SWAT." *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas* 19.1 (2015): 39-45.
- Jain, A. K., A. K. Tiwari, and A. Sood. "Morphometric Analysis of Drainage Basin through GIS: A Case study of Sukhna Lake Watershed in Lower Shiwalik, India." (2015).
- Lusi, Utama. "Kawasan Banjir dan Pola Aliran Sungai Berdasarkan Morphometri Pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Batang Kuranji Sumatera Barat. "Kawasan Banjir Dan Pola Aliran Sungai Berdasarkan Morphomerti Pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Batang Kuranji Sumatera Barat (2021).
- Nugraha, Henky, and Ahmad Cahyadi. "Analisis morfometri menggunakan sistem informasi geografis untuk penentuan sub-DAS prioritas (Studi kasus mitigasi bencana banjir bandang di DAS Garang Jawa Tengah)." *Seminar Nasional Informatika (SEMNASIF)*. Vol. 1. No. 5. 2015.
- Pelly, Dandi Arianto, et al. "Banjir Bandang di DAS Batang Kuranji Kec. Kuranji Kotapadang dengan Sistem Informasi Geografis (Sig)." *Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional Program Kreativitas Mahasiswa-Penelitian 2013*. Indonesian Ministry of Research, Technology and Higher Education, 2013.

- Sukristiyanti, S., R. Maria, and H. Lestiana. "Watershed-based morphometric analysis: a review." *IOP conference series: earth and environmental science*. Vol. 118. No. 1. IOP Publishing, 2018.
- Sukristiyanti, Sukristiyanti. "Analisis Morfometri Das di Daerah Rentan Gerakan Tanah." *Seminar Nasional Geomatika*. Vol. 2. 2018.
- Utama, Lusi, and Afrizal Naumar. "Kajian kerentanan kawasan berpotensi banjir bandang dan mitigasi bencana pada daerah aliran sungai (DAS) Batang Kuranji Kota Padang." *Rekayasa Sipil* 9.1 (2015): 21-28.
- Vinutha, D. N., and M. R. Janardhana. "Morphometry of The Payaswini Watershed, Coorg District, Karnataka, India, Using Remote Sensing and GIS Techniques." *International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology* 3.5 (2014): 516-524.
- Vittala, S. Srinivasa, S. Govindaiah, and H. Honne Gowda. "Morphometric analysis of sub-watersheds in the Pavagada area of Tumkur district, South India using remote sensing and GIS techniques." *Journal of the Indian Society of Remote Sensing* 32.4 (2004): 351-362.
- Miardini, Arina, and Hengky Nugraha. "Penentuan sub das prioritas penanganan banjir di DAS Bodri, Jawa Tengah." *majalah ilmiah globe* 22.2 (2020): 93-100.
- Kahirun, K., La Baco, S. and Hasani, U.O., Prioritas Pengelolaan Sub Das Berdasarkan Karakteristik Morfometri Di Das Konawe. *Jurnal Ecogreen*, 4(2), pp.85-98.

Syofyan, Elvi Roza. "Model hidrograf akibat perubahan tataguna lahan DAS Batang Kuranji (Studi kasus Sub DAS Danau Limau Manis)." *Jurnal Ilmiah Poli Rekayasa* 13.1 (2017): 1-10.

Waikar, M.L. and Nilawar, A.P., 2014. Morphometric Analysis Of A Drainage Basin Using Geographical Information System: A Case Study. *International journal of multidisciplinary and current research*, 2(2), pp.179-184.

Zahri, R., Fauzi, M. and Sujatmoko, B., Analisis Karakteristik DAS Tapakis Berbasis Sistem Informasi Geografis untuk Analisis Hidrograf Satuan Sintetik (Doctoral dissertation, Riau University)

Hendra, Nabila Pratiwi. "Analisis Morfometri Menggunakan Sistem Informasi Geografis untuk Penentuan Sub DAS Prioritas di DAS Belawan." (2022).

Sholichi, Mohammad, "Limpasan Air Hujan (*Runoff*). " (2012).

