

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad S. 2010. *Konservasi tanah dan air*. Buku. IPB Press. Bogor.
- Asdak, C. 2002. *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Arifin, A. M. 2008. *Kajian Persepsi Masyarakat untuk Perencanaan Tata Ruang Berbasis Daerah Aliran Sungai (Studi Kasus DAS Ciliwung Bagian Hulu di Kecamatan Cisarua, Kabupaten Bogor)*. Skripsi. Bogor: Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Badan Pusat Statistika. 2019. *Kecamatan Kuranji Tahun 2018-2020*. Padang: BPS Kota Padang.
- Direktorat Jendral Cipta Karya Departemen PU (Dinas Kimpraswil Kota Padang). (2004). *Konsep Penyusunan Standar Pelayanan Bidang Air Minum, Departemen Pemukiman dan Prasarana Wilayah*. Direktorat Jendral Tata Perkotaan dan Tata Perdesaan.
- Ghozali, Imam. 2016. *Aplikasi Analisa Multivariete Dengan Progam IBM SPSS 23 (Edisi 8)*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Irsyad, F., & Ekaputra, E. G. (2015). Analisis Wilayah Konservasi Daerah Aliran Sungai (Das) Kuranji Dengan Aplikasi Swat. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 19(1), 39–45.
- Khairunnisa, Luthfiah. 2022. *Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Perubahan Hidrologi Menggunakan Aplikasi Model GenRiver untuk Pendugaan Neraca Air DAS Kuranji*. Skripsi. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Kobold, M., Suselj, K., Polajnar, j. dan Pogacnik, N., 2008, Calibration Techniques Used for HBV Hydrological Modeli in Savinja Catchment, *XXIVth Conference of The Danubian Countries on The Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management*.
- Kodoatie, R. J dan Sjarief, R. 2010. *Tata Ruang Air*. Andi. Yogyakarta
- Lakitan, B. 2002. *Dasar-Dasar Klimatologi*. Cetakan Ke-2. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lusiana B, Rudi W, Elok M, Dudi AN, dan Meine van Noordwijk. 2008. *Kajian Kondisi Hidrologi DAS Talau*, Kabupaten Belu, Nusa Tenggara Timur. World Agroforestry Center. Bogor.

- Luthfi M Rayes. 2007. *Metode Investarisasi Sumber Daya Lahan*. Yogyakarta:Andi.
- Purnoto, A. 2007. *Analisis Indikator Kualitatif Fungsi Hidrologi Akibat Alih Guna Lahan DAS Ciliwung Hulu*. Bogor. Fakultas Matematika Dan Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor.
- Purwadhi, S. H. dan Sanjoto, T. B. 2008. *Pengantar Interpretasi Citra Penginderaan Jauh*. Jakarta: LAPAN.
- Republik Indonesia. 2004. *Undang-Undang Nomor 37 Tahun 2004 tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- Republik Indonesia. 2007. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana*. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- Seyhan, Ersin, 1990. *Dasar-dasar Hidrologi*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suripin. 2002. *Pengolahan Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Survei Pusat Studi Irigasi, Sumberdaya Air, Lahan dan Pembangunan Universitas Andalas. 2004. Padang: Universitas Andalas.
- Utama, L & Naumar, A. 2015. Kajian Kerentanan Kawasan Berpotensi Banjir Bandang Dan Mitigasi Bencana Pada Daerah Aliran Sungai (Das) Batang Kuranji Kota Padang. Volume 9, No. 1. Hal 21-28.
- Van Noordwijk, M., Farida, A., Suyamto, D., & Lusiana, B. 2003. *GenRiver and SpatRain Model Description*. In *World Agroforestry Centre, ICRAF-SE Asia*.
- Van Noordwijk, M. Dan Farida. 2004. *Analisis Debit Sungai Akibat Alih Guna Lahan Dan Aplikasi Model Gen River Pada DAS Way Besai, Sumberjaya*. World Agroforestry Centre-ICRAF SE Asia. Bogor.
- Wahyunto, dkk. 2001. *Studi Perubahan Lahan di Sub DAS Citarik, Jawa Barat dan DAS Kaligarang Jawa Tengah*. Prosiding Seminar Nasional Multifungsi Lahan Sawah. Hal 39- 40. Bogor 1 Mei 2001.