

## DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C. 2014. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- [BSN] Badan Standardisasi Nasional. 2002. Tata Cara Perencanaan Teknik Sumur Resapan Air Hujan untuk Pekarangan. Jakarta.
- Berd, I. 2015. Kota Padang Krisis Air. news.okezone.com. [diakses tanggal 8 Januari 2020].
- Berd, I. 2017. Kajian Morphometri Pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Batang Kuranji Terhadap Debit Banjir. Padang: Universitas Andalas.
- [BPBD] Badan Penanggulangan Bencana Daerah. 2018. Tren Kejadian Bencana Kota Padang. Sumatera Barat: Padang.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2018. Kependudukan Kota Padang. Padang. <http://bps.go.id> [diakses tanggal 05 Juli 2019].
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah. 2000. Petunjuk Teknis Tatacara Perencanaan Sumur Resapan Air Hujan untuk Lahan Pekarangan. Bandung.
- detikNews. 2012. Banjir Bandang Kota Padang. Padang. <http://news.detik.com> [diakses tanggal 12 Juli 2019].
- Ekaputra, Eri Gas. 2014. Aplikasi *Zero Run Off* di Lahan Perkebunan Sawit Dalam Upaya Konservasi Sumber Daya Air. Padang: Universitas Andalas.
- Febriamansyah, R. Yonariza, dan Nurhamidah. 2017. Membangun Model Daerah Aliran Sungai Yang Berkelanjutan: Kasus DAS Kuranji, Padang. Padang: Universitas Andalas.
- Haridjaja O, Murtilaksono K, Sudarmo, dan Rachman LM. 1991. Hidrologi Pertanian. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Indarto. 2010. Hidrologi Dasar Teori dan Aplikasi Model Hidrologi. Jakarta: Bumi Aksara.
- Iriani, Kurnia. 2013. Perencanaan Sumur Resapan Air Hujan untuk Konservasi Tanah di Daerah Permukiman (Studi Kasus di Perumahan RT.II, III, dan IV Perumnas Lingkar Timur Bengkulu). Jurnal Inersia. 5(1).

- Joesron Loebis. 1992. Banjir Rencana untuk Bangunan Air. Departemen Pekerjaan Umum.
- Kirpich, T.P. 1940. *Time of Concentration of Small Agricultural Watersheed. Civil Engineering*. 10(6), 362.
- Kodoatie, J.R., Sugiyanto. 2002. Beberapa Penyebab Banjir dn Metode Pengendaliannya dalam Persektif Lingkungan. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Kodoatie, J.R., Syarief, Roestam. 2005. Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Kodoatie, J.R., Syarief, Roestam. 2010. Tata Ruang Air. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Kodoatie. J.R., 2013. Rekayasa dan Manajemen Banjir Kota. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Kusnaedi. 2006. Sumur Resapan untuk Pemukiman Perkotaan dan Pedesaan. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Limantara, Lily Montarcih. 2010. Hidrologis Praktis. Bandung: Lubuk Agung.
- Machairiyah. 2007. Analisis Curah Hujan untuk Pendugaan Debit dengan Metode Rasional pada DAS Percut Kabupaten Deli Serdang. [Skripsi]. Departemen Teknologi Pertanian. Fakultas Pertanian. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Nugroho, S.P. 2010. Karakteristik Fluks Karbon dan Kesehatan DAS dari Aliran Sungai-Sungai Utama di Jawa. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia. 2014. Nomor: P.61/Menhut-II/2014. Monitoring dan Evaluasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Jakarta: Menteri Kehutanan RI.
- Peraturan Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial Nomor: P.04/V-SET/2009, Tentang Pedoman Monitoring dan Evaluasi Daerah Aliran Sungai. Kementrian Kehutanan Direktorat Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Pembinaan Sosial: Jakarta.
- Perturan Pemerintah. 2008. Nomor: 26. Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Nasional. Jakarta.
- Rajil P. Uma E. Shyla J. 2011. *Rainfall-Run off Analysis of a Compacted. Agricultural Engineering International. The CIGR Journal*. 13 (1):1 – 11.

- Setiawan, Budi Indra. 2014. *Zero Run Off System* untuk Mengatasi Banjir di Perkotaan Perumahan dan Pertanian. Bogor: Pariwara IPB Juni 2014. Volume 95: hal 1 - hal 2.
- [SLHAD]. Status Lingkungan Hidup Sumatera Barat. 2014. Status Daerah Aliran Sungai Kota Padang. [www.sumbarprov.go.id](http://www.sumbarprov.go.id) [diakses tanggal 14 Juli 2019].
- Sosrodarsono, Suyono, Takeda, Kensaku. 1993. Hidrologi untuk Pengairan. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Soedibyo. 2003. Teknik Bendungan. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Subarkah, Imam. 1980. Hidrologi untuk Perencanaan Bangunan Air. Bandung: Idea Dharma.
- Sudjarwadi, 1987. Teknik Sumber Daya Air. Diktat Kuliah Jurusan Teknik Sipil. Yogyakarta.
- Suhardjono. 2013. Drainase Perkotaan. Malang: Fakultas Teknik. Universitas Brawijaya.
- Suripin. 2002. Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Suripin. 2004. Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Soewarno. 1995. Aplikasi Metode Statistik untuk Analisa Data. Bandung: Nova.
- Schwab, G.O. 1981. *Soil and Water Conservation Engineering*. Canada: John Wiley & Sons.
- Tempo. 2017. Banjir Kota Padang 14 Titik Tergenang. Padang: <http://nasional.tempo.com> [diakses tanggal 12 Juli 2019].
- Triatmodjo, Bambang. 2015. Hidrologi Terapan. Yogyakarta: Beta Offset.
- TribunNews. 2018. Kota Padang Dilanda Banjir. Padang. <http://www.tribunnews> [diakses tanggal 12 Juli 2019].
- Uthami. F.R. Analisis Spasial Kemampuan Infiltrasi Tanah DAS Kuranji. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Padang: Universitas Andalas.
- Wahid Hasyim, A. Taufik. A. 2012. Menentukan Titik Kontrol Tanah (GCP) dengan Menggunakan Teknik GPS dan Citra Satelit untuk Daerah Perkotaan. <http://leumbukuring.wordpress.com> [diakses tanggal 14 Juli 2019].

Wanielista, M.P. 1990. Hydrology and Water Quality Control. Florida: John Wiley & Sons.

