

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, W., A. S. Soma, dan U. Arsyad. 2022. Analisis Perubahan Penutupan Lahan di Daerah Aliran Sungai Kelara Menggunakan Citra Sentinel 2. *Jurnal Hutan dan Masyarakat* 14 (2): 73-87.
- Altaf, F., Meraj, G., Romshoo, S.A., 2013. Morphometric analysis to infer hydrological behaviour of Lidder watershed, Western Himalaya, India. *Geografi. J.* 2013.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Edisi Kedua, Cetakan kedua. Bogor: IPB Press.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Cetakan Keenam, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- As-syakur, A.R., I.W. Suarna, I.W.S. Adnyana, I.W. Rusna, I. A. A. Laksmiwati, dan I.W. Diara. 2010. Studi Perubahan Penggunaan Lahan di DAS Badung. *Jurnal Bumi Lestari* 10 (2): 200-207.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2012. *Statistik Kelapa Sawit Indonesia Tahun 2012*. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2020. *Sensus Penduduk Provinsi Jambi*. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2020. *Statistik Kelapa Sawit Indonesia Tahun 2020*. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.
- Chow, V. T., D.R., Maidment dan L.W., May. 1988. *Applied Hydrology*. New York. U.S.A : McGraw-Hill.
- Christian, Y., C. Asdak, dan D. R. Kendarto. 2021. Analisis Perubahan Penggunaan Lahan di Kabupaten Bandung Barat. *Jurnal Teknotan* 15 (1): 15-20.
- Farid, M., M. I. Pratama, A. A. Kuntoro, M. B. Adityawan. FIW. Rohmat. dan I. R. Moe. 2021. Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Debit Banjir di Daerah Aliran Sungai Ciliwung Hulu. *Jurnal Teknik Sipil*, Vol. 28(3). Hal: 309-318.
- Hadi, M. P. 2006. *Pemahaman Karakteristik Hujan Sebagai Dasar Pemilihan Model Hidrologi (Studi Kasus di DAS Bengawan Solo Hulu)*. *Forum Geografi*, Vol. 20(1). Hal: 13-26.
- Hawkins, R.H. 1993. Asymtotic Determination of RunOff Curve Numbers From Data. *ASCE Journal of irrigation and Drainage Engineering* 119 (2):334-335.
- Hawkins, R.H., T. J. Ward, D. E. Woodward, dan J. A. V. Mullem. 2009. *Curve Number Hidrology*. The American Society of Civil Engineers: Amerika.

- Ibrahim, A., Zakaria, N., Harun, N., Muzamil, M., Hashim, M., 2021. Rainfall runoff modeling for the basin in Bukit Kledang, Perak. IOP Conf. Ser. Mater. Sci. Eng.
- Krisnayanti, S.D., D. F. Welkis., T. M.W. Sir, W. Bunganaen dan A. C. Damayanti. 2021. Kajian Nilai Curve Number Pada Daerah Aliran Sungai Manikin Di Kabupaten Kupang. Jurnal Teknik Sumber Daya Air 1(1): 1-10.
- Latief, M. R. A., R.A. Barkey, dan M.I. Suhaeb. 2021. Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Banjir di Kawasan Daerah Aliran Sungai Maros. URSJ 3(2): 52-59.
- Meshram, S.G., Sharma, S.K., Tignath, S., 2017. Application of remote sensing and geographical information system for generation of runoff curve number. Appl Water Sci 7. Hal:1773–1779.
- Muchtar, A. dan N. Abdullah. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Debit Sungai Mamasa. Jurnal Hutan dan Masyarakat 2 (1): 174-187.
- Munir, M. 2019. Studi Pengaruh Penggunaan Lahan Terhadap Peningkatan Limpasan Air Permukaan. Jurnal Ilmu-Ilmu Teknik 15 (1): 41-46.
- Nasjono, JK., S. Utomo, dan U. D. B. Marawali. 2018. Keandalan Model Soil Conservation Services-Curve Number Untuk Perhitungan Debit Puncak Das Manikin. Jurnal Teknik Sipil 7 (2): 183-192.
- Nurrisqi, E.H. dan Suyono. 2012. Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Perubahan Debit Puncak Banjir di Sub DAS Brantas Hulu. Jurnal Bumi Indonesia 1 (3): 363-371.
- Pontoh, NK dan D.J. Sudrajat. 2005. Hubungan Perubahan Penggunaan Lahan Dengan Limpasan Air Permukaan: Studi Kasus Kota Bogor. Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota 16(3): 44-56.
- Putra A. H., F. Oktari, dan A. M. Putriana. 2019. Deforestasi Dan Pengaruhnya Terhadap Tingkat Bahaya Kebakaran Hutan Di Kabupaten Agam Provinsi Sumatera Barat. Jurnal Dialog Penanggulangan Bencana 10 (2): 191-200.
- Rahardian, A. dan I. Buchori. 2016. Dampak Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Limpasan Permukaan Dan Laju Aliran Puncak Sub DAS Gajahwong Hulu-Kabupaten Sleman. Jurnal Pembangunan Wilayah & Kota 12 (2): 127-139.
- Romlah, D.R., S. B. Yuwono, R. Hilmanto, dan I. S. Banuwa. 2018. Pengaruh Perubahan Tutupan Hutan Terhadap Debit Way Seputih Hulu. Jurnal Hutan Tropis 6 (2): 197-204.
- Sarty, M. 2018. Keandalan Model Haspers Dan Weduwen Pada DAS Manikin. Vol. VII, No.2.

- Sentosa, A. K., C. Asdak, E. Suryadi. 2021. Estimasi Volume Limpasan dan Debit Puncak Sub DAS Cikeruh Menggunakan Model SCS-CN (Soil Conservation Service-Curve Number). *Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem* 9(1): 90-98.
- Serastiwati, A. R., St.Subaedah, dan N. Syam. 2020. Analisis Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Hidrolisis DAS Pamukkulu Sulawesi Selatan. *Jurnal Agrotek* 4 (1): 62-76.
- Setyowati, DL. 2010. Hubungan Hujan Dan Limpasan Pada Sub DAS Kecil Penggunaan Lahan Hutan, Sawah, Kebun Campuran Di DAS Kreo. *Forum Geografi* 24(1): 39-56.
- Seyhan, E. 1990. *Dasar-Dasar Hidrologi*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Sosrodarsono, S., K. Takeda. 1993. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Cetakan ke-7, PT. Pradnya Paramita: Jakarta.
- Suhendy, CCV. 2011. Kemampuan Lahan Untuk Menyimpan Air Di Kota Ambon. *Jurnal Agroforestri* 6(1): 23-28.
- Sumantra, I Ketut, I. GNA Wiswasta, IBA Arjaya. 2017. *Strategi Mengurangi Alih Fungsi Lahan Untuk Mendukung Pembangunan Berkelanjutan*. Universitas Mahasaraswati Press: Denpasar.
- Susilowati dan Ilyas Sadad. 2015. Analisa Karakteristik Curah Hujan di Kota Bandar Lampung. *Jurnal Konstruksia* 7(1): 13-26.
- Tikno, S., T. Hariyanto., N. Anwar., A. Karsidi., dan E. Aldrian. 2012. Aplikasi Metode Curve Number Untuk Mempresentasikan Hubungan Curah Hujan dan Aliran Permukaan Di DAS Ciliwung Hulu – Jawa Barat. *Jurnal Teknik Lingkungan* 13 (1): 25-36.
- Tisnasuci DI., A. Sukmono, F. Hadi. 2021. Analisis Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Daerah Aliran Sungai Bodri Terhadap Debit Puncak Menggunakan Model Soil Conservation Service (SCS). *Jurnal Geodesi Undip* 10(1): 105-114.
- Triatmodjo, B. 2008. *Hidrologi Terapan*. Beta offset. Yogyakarta. Hal. 195-273.
- Utami, N, A. Sapei dan Apip. 2018. Analisis Perubahan Penggunaan Lahan DAS Batanghari Jambi. *Prosiding Seminar Nasional PERTETA*. Hal 224-230.
- Wardhana, P.N., S. A. Y. Astuti., dan D. Kurnia. 2018. Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Debit Banjir di DAS Winongo Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil* 22 (2): 157-164.
- Widodo, I. T. dan B. D. Dasanto. 2010. Estimasi Nilai Lingkungan Perkebunan Kelapa Sawit Ditinjau Dari Neraca Air Tanaman Kelapa Sawit (Studi Kasus: Perkebunan Kelapa Sawit Di Kecamatan Dayun, Kabupaten Siak, Propinsi Riau). *Jurnal Agromet* 24 (1): 23-32.