

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, H., Ruliyansyah, A., dan Fitriyaningsih, Y. 2017. Analisis Perubahan Luas Tutupan Lahan Bervegetasi Terhadap Penyerapan Gas Co₂ di Kota Pontianak. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*. 2(1):1–10. doi:10.26418/jtllb.v2i1.7509
- Achmad, E., Hamzah, H., Albayudi, A., dan Priambodo, P. 2020. Analisis Perubahan Tutupan Lahan Pada Zonasi Pengelolaan Taman Nasional Bukit Tiga Puluh Menggunakan Citra Landsat. *Jurnal Hutan Tropis*. 8(2): 172-184. doi:10.20527/jht.v8i2.9047
- Alimin, M., K. S. Wicaksono. 2017. Estimasi Limpasan Permukaan DAS Mikro Brantas Hulu Kecamatan Bumiaji Kota Batu Menggunakan Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Grafis. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*. 2(2):171-177.
- Asdak, C. 2018. *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta (ID): Gadjah Mada Univ Pr.
- Astuti, IS. 2017. *Dampak perubahan tutupan lahan penggunaan lahan pada limpasan dan kualitas air dari DAS tropis yang semakin urban di Jawa, Indonesia* [Disertasi] Athens (US): University of Georgia.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB) Kota Pontianak Tahun 2015. Pontianak (ID): [diakses 2022 Desember 16]. Tersedia pada: <https://bnpb.go.id/>
- Badan Perencanaan Pembangunan, Penelitian dan Pengembangan Daerah (BAPPEDA) Kota Pontianak. 2021. Pontianak (ID): [diakses 2022 Desember 16]. Tersedia pada: <https://bappeda.kalbarprov.go.id/>
- Badan Pusat Statistik Kota Pontianak (BPS) Tahun 2019. [diakses 2022 Desember 16]. Tersedia pada: <https://pontianakkota.bps.go.id/publication/2020/10/23/449cb98b2ed0095d373380aa/kecamatan-pontianak-selatan-dalam-angka-2020.html>
- Badan Standardisasi Nasional (BSN). 2014. Klasifikasi Penutup Lahan Bagian 1 Skala Kecil dan Menengah. SNI 7645-1. Jakarta (ID): BSN.
- Belladonna, M. 2017. Pemetaan Daerah Genangan dan Kajian Genangan Banjir Pada Kawasan Komersial di Kelurahan Rawa Makmur. *Majalah Teknik Simes*. 11(1): 40-44.
- Binawan, B. P., dan Junaedi, D. 2017. Aplikasi GIS Klasifikasi Tingkat Kerawanan Banjir Wilayah Kabupaten Bandung Menggunakan Metode Weighted Product. *Indonesia Journal on Computing*. 2(1): 59-70. doi:10.21108/INDOJC.2017.2.1.141
- Bioresita, F., dan Taufik, M. 2013. Analisa potensi Genangan Berdasarkan Data Curah Hujan Global TRMM (*Tropical Rainfall Measuring Mission*) (Studi kasus: Kabupaten Sampang). *Geoid*. 8(2): 187-197.

- Bioresita, F., Ngurawan, M. G. R., dan Hayati, N. (2022). Identifikasi Sebaran Spasial Genangan Banjir Memanfaatkan Citra Sentinel-1 dan Google Earth Engine (Studi Kasus: Banjir Kalimantan Selatan). *Geoid*. 17(1): 108-118.
- Disdukcapil Kota Pontianak Tahun 2021. [diakses 2022 Desember 16]. Tersedia pada: <https://disdukcapil.pontianak.go.id/>
- Farida, A., dan Aryuni, V. T. 2020. Analisis Limpasan Permukaan Di Sekitar Kampus Universitas Muhammadiyah Sorong Kota Sorong. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, 12(2): 146-161.
- Ginting, A.Y, S. Latifah, Rahmawaty. 2012. Analisis Perubahan Tutupan Lahan Kabupaten Karo. *Peronema Forestry Science Journal*. 1(1): 156-465.
- Hadi, A. I., Suwarsono, S., dan Herliana, H. 2010. Analisis Karakteristik Intensitas Curah Hujan di Kota Bengkulu. *Jurnal Fisika Flux: Jurnal Ilmiah Fisika FMIPA Universitas Lambung Mangkurat*. 7(2): 119-129.
- Hani, F., dan Hadian, M. S. D. 2021. Analisis Pengaruh Perubahan Lahan terhadap Debit Banjir pada Sub DAS Cibeureum, Kawasan Bandung Utara. *Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi*. 12(1): 1-15. doi:10.34126/jlbg.v12i1.330
- Harahap, R., Jeumpa, K., dan Silitonga, E. M. 2020. *Drainase Pemukiman: Prinsip Dasar dan Aplikasinya*. Medan (ID): Yayasan Kita Menulis.
- Harisuseno, D., dan Bisri, M. 2017. *Limpasan Permukaan secara Keruangan: Spatial Runoff*. Malang (ID): Universitas Brawijaya Pr.
- Harisuseno, D., Rispiningtati, R., Andawayanti, U., Suhartanto, E., Anggara, W. W. S., dan Oktavianto, S. D. H. 2013. Studi Sebaran Kawasan Resapan (*Permeable Area*) pada Berbagai Tipe Penggunaan Lahan. *Jurnal Teknik Pengairan: Journal of Water Resources Engineering*. 4(1): 1-5.
- Ikram, R. 2012. Analisis Perubahan Penutup Lahan Dengan Pemanfaatan Citra Landsat Di Kabupaten Bantul Tahun 2001, 2004, dan 2012. Surakarta (ID): *Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta*. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/21809>
- K. Veriana, I. B. Hidayat, dan S. Saidah. 2018. Identifikasi dan Klasifikasi Tutupan Lahan Melalui Olahan Citra Google Earth dengan Metode *Singular Value Decomposition* dan *KNearest Neighbor*. *e-Proceeding Eng*. 5(3): 4797– 4804.
- Karim, S. K., dan Muhid, B. 2019. Sistem Informasi Geografis Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Di Provinsi Kalimantan Timur Berbasis Website. *In Prosiding Seminar Nasional Teknologi, Inovasi dan Aplikasi di Lingkungan Tropis*. 2(1): 51-59.
- Kaswanto, R. L., Aurora, R. M., Yusri, D., dan Sjaf, S. 2021. Analisis Faktor Pendorong Perubahan Tutupan Lahan selama Satu Dekade di Kabupaten Labuhan batu Utara. Labuhanbatu (ID): *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 19(1): 107-116. doi:10.14710/jil.19.1.107-116

- Kurniawan, A. 2019. Analisis Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Debit Limpasan pada Daerah Aliran Sungai Bondoyudo Kab. Lumajang dengan Metode Rasional. *Jurnal Teknik ITS*. 8(2): 59-64. doi:10.12962/j23373539.v8i2.44667
- Karhab, R. S. 2019. Pelatihan Pengolahan Data Menggunakan Aplikasi SPSS Pada Mahasiswa Prodi Manajemen Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur. *Jurnal Pesut: Pengabdian untuk Kesejahteraan Umat*. 1(2): 129-136. doi:10.30650/jp.v1i2.266
- Kurnia, M. I., Mulki, G. Z., dan Firdaus, H. 2019. Pemetaan Rawan Banjir di Kecamatan Pontianak Selatan dan Pontianak Tenggara Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*. 6(2). doi:10.26418/jelast.v6i2.34343
- Kuswiyono, D., dan Qomar, N. 2020. Analisis Perubahan Tutupan Lahan di Areal Iuphkh-Re Pt. Gemilang Cipta Nusantara Kabupaten Pelalawan. *EcoNews*. 3(2): 45-48. doi:10.30862/cassowary.cs.v3.i2.53
- Latifah, L., dan Suprayogi, S. (2019). Kajian Debit Limpasan Akibat Perubahan Penggunaan Lahan Di Sub Das Gatak, Kota Surakarta dan Sekitarnya. *Jurnal Bumi Indonesia*. 8(1).
- Naufalita, A., dan Subiyanto, S. 2019. Analisis Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Perubahan Zona Nilai Tanah Pada Daerah Genangan Banjir Rob Di Kecamatan Pekalongan Utara Tahun 2014-2018. *Jurnal Geodesi Undip*. 8(1): 38-47. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/22450>
- Nurhidayati, E. 2018. Kebertahanan Permukiman Rumah Panggung di Tepian Sungai Kapuas Pontianak. [disertasi]. Semarang (ID): Universitas Diponegoro.
- Nurhidayati, E. 2022. Konsep *Blue-Green Infrastructure (Bgi)* melalui Permeable Pavements Pedestrian Dan Kolam Retensi Untuk Mitigasi Genangan Banjir di Kota Pontianak. *Jurnal Planologi*. 19(1): 92-110. doi:10.30659/jpsa.v19i1.18043
- Permatasari, R., Arwin, A., dan Natakusumah, D. K. 2017. Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Rezim Hidrologi DAS (Studi Kasus: DAS Komering). *Jurnal Teknik Sipil*. 24(1): 91-98. doi:10.5614/jts.2017.24.1.11
- Rotinsulu, W., Walangitan, H., dan Ahmad, A. 2018. Analisis perubahan tutupan lahan DAS Tondano, Sulawesi Utara selama periode tahun 2002 dan 2015. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*. 8(2): 161-169. doi:10.29244/jpsl.8.2.161-169
- Ryadi, G. Y. I., Sukmono, A., dan Sasmito, B. 2019. Pengaruh Fenomena *El-Nino* dan *La-Nina* pada Persebaran Curah Hujan dan Tingkat Kekeringan Lahan di Pulau Bali. *Jurnal Geodesi Undip*. 8(4): 41-49.

- Samaawa, A., dan Hadi, M. P. 2016. Estimasi Debit Puncak Berdasarkan Beberapa Metode Penentuan Koefisien Limpasan di Sub DAS Kedung Gong, Kabupaten Kulonprogo, Yogyakarta (ID): *Jurnal Bumi Indonesia*. 5(1).
- Sampurno, R. M., dan Thoriq, A. 2016. Klasifikasi tutupan lahan menggunakan citra landsat 8 operational land imager (OLI) di Kabupaten Sumedang (*land cover classification using landsat 8 operational land imager (OLI) data in Sumedang Regency*). *Jurnal Teknotan* Vol. 10(2). doi:10.24198/jt.vol10n2.9
- Sari, S. 2012. Studi Limpasan Permukaan Spasial Akibat Perubahan Penggunaan Lahan (Menggunakan Model KINEROS). *Jurnal Teknik Pengairan: Journal of Water Resources Engineering*. 2(2): 148-158.
- Sarwono, J 2009. *Statistik Itu Mudah: Panduan Lengkap untuk Belajar Komputasi Statistik Menggunakan SPSS 16*. Yogyakarta (ID): Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Satyawardhana, Haries. 2010. *Karakteristik Penyimpangan Curah Hujan Saat Kejadian ENSO (El-Nino Southern Oscillation) Di Indonesia Berbasis Satelit TRMM*, 8. Semarang (ID): F. Teknik Undip
- Sekaranom, AB, Nurjani, E., dan Nucifera, F. 2021. Adaptasi perubahan iklim pertanian di Kebumen, Jawa Tengah, Indonesia. *Keberlanjutan*. 13 (13): 69 - 70. doi:10.3390/su13137069
- Sofiati, I., Qomariah, N., dan Hermawan, H. 2018. Dampak kualitas pelayanan terhadap loyalitas konsumen. *Jurnal Sains Manajemen dan Bisnis Indonesia*. 8 (2). doi:10.32528/jsmbi.v8i2.1792
- Sudarmadji, Hadi, M. P., Widyastuti, M. 2016. *Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu*. Yogyakarta (ID): Gadjah Mada Univ Pr.
- Sugiyono, 2014. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung (ID): Alfabeta.
- Supartama, I. M., Antara, M., dan Abd Rauf, R. 2013. Analisis Pendapatan dan Kelayakan Usahatani Padi Sawah di Subak Baturiti Desa Balinggi Kecamatan Balinggi Kabupaten Parigi Moutong. [disertasi]. Tadulako (ID): Tadulako University.
- Tisnasuci, I. D., dan Sukmono, A. 2020. Analisis Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Daerah Aliran Sungai Bodri Terhadap Debit Puncak Menggunakan Metode *Soil Conservation Service (SCS)*. *Jurnal Geodesi Undip*. 10(1): 105-114.
- Utomo, P. P., Riadi, B., dan Ramdani, D. (2020). Identifikasi Sebaran Banjir Menggunakan Citra Satelit Sentinel-1 (Studi Kasus: Jakarta). 1(1): 1–11.
- Waluyo, W., Suparwoto, S., dan Sudaryanto, S. (2019). Fluktuasi genangan air lahan rawa lebak dan manfaatnya bagi bidang pertanian di Ogan Komering Ilir. *Jurnal Hidrosfir Indonesia*. 3(2).

- Widyastuti, S. 2013. Perbandingan Jenis Sampah Terhadap Lama Waktu Pengomposan Dalam Lubang Resapan Biopori. *Jurnal Teknik Waktu*. 11(01): 5 – 14. doi:10.36456/waktu.v11i1.894
- Yuliara, I. M. 2016. *Regresi linier sederhana*. Denpasar (ID): Universitas Udayana Pr.
- Zulfiandri, Z., Rismalinda, R., dan ARIYANTO, A. (2012). Analisa Kelayakan Kapasitas Saluran Drainase (Study Kasus Drainase Kelurahan Tambusai Tengah). [disertasi]. Riau (ID): Universitas Pasir Pengaraian.
- Zulviyah, F., dan Akhmad, A. 2013. Penentuan Limpasan Permukaan Pada Tanah Bervegetasi Dengan Variasi Intensitas Hujan dan Kemiringan Menggunakan Rainfall Simulator. *Intek (Informasi Teknologi) Jurnal Penelitian*. 1(1): 108-119. <http://repository.poliupg.ac.id/id/eprint/55>