

DAFTAR PUSTAKA

- Annaw, M., 2015. Rekayasa Lingkungan Binaan Secara Bijaksana dan Sesuai Kearifan Lokal (Genius Loci) di Kota Gorontalo. *RADIAL: Jurnal Peradaban Sains, Rekayasa dan Teknologi*, 3(1), pp. 95-102.
- Asrul, A., Yumna, Y., & Ayu, S. M. 2021., Laju Infiltrasi pada Penggunaan Lahan di Iuphkm di Hutan Lindung Tandung Billa Kelurahan Battang Kecamatan Wara Barat Kota Palopo. *Jurnal Penelitian Kehutanan BONITA*, 3(1), pp. 35-44.
- Astuti, F. A., Sungkowo, A., & Kristanto, W. A. D., 2018. Analisis Kebutuhan Air Domestik Dan Non Domestikdi Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 10(2), pp. 139-146.
- Astuti, H.P., 2021. Kajian Jasa Ekosistem Mataair sebagai Penyedia Air Bersih Di Daerah Aliran Sungai Merawu Kabupaten Banjarnegara. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada.
- Badan Pusat Statistik, 2023. Kabupaten Sukamara Dalam Angka 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2024. Kabupaten Sukamara Dalam Angka 2024.
- Basrowi & Juariyah, S., 2010. Analisis Kondisi Sosial Ekonomi dan Tingkat Pendidikan Masyarakat Desa Srigading, Kecamatan Labuhan Maringgai, Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Ekonomi dan Pendidikan*, 7(1).
- Carlson, K. M., Curran, L. M., Ratnasari, D., Pittman, A. M., Soares-Filho, B. S., Asner, G. P., ... & Rodrigues, H. O., 2012. Committed carbon emissions, deforestation, and community land conversion from oil palm plantation expansion in West Kalimantan, Indonesia. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 109(19), 7559-7564.

- Darlan, Y., Zuraida, R., Purwanto, C., Sulistyanti, R., Setyabudhi, A. and Masduki, A., 1999. *Studi Regional Cekungan Batubara Wilayah Pesisir Tanah Laut-Kotabaru Kalimantan Selatan*. Direktorat Sumberdaya Mineral, Badan Geologi, Kementerian ESDM.
- Farida, N., 2022. Pengaruh Pendidikan dan Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Di Indonesia. *Skripsi*. UIN Ar-Raniry.
- Febrianto, H., & Ismayani, N., 2018. Analysis of Settlement's Sprcad Pattern Based on Physographic Condition in Nagari Balah Ale Timur Kecamatan VII Koto Sungai Sarik Kabupaten Padan Pariaman. *Jurnal Penelitian Pendidikan Geografi*, 2(1).
- Fensholt, R., Rasmussen, K., Nielsen, T. T., & Mbow, C., 2009. Evaluation of earth observation based long term vegetation trends—Intercomparing NDVI time series trend analysis consistency of Sahel from AVHRR GIMMS, Terra MODIS and SPOT VGT data. *Remote Sensing of Environment*, 113(9), 1886-1898.
- Fisher, B., Turner, R.K. and Morling, P., 2009. Defining and Classifying Ecosystem Services For Decision Making. *Ecological Economics*, 68(3), pp. 643-653.
- Hamdani, R., 2020. Analisis Karakteristik Tanah Gambut Dan Pengaruh Terhadap Subsidence Di Daerah Parit Indah Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru Provinsi Riau. *Skripsi*. Universitas Islam Riau.
- Hartanto, P., 2017. Perhitungan Neraca Air DAS Cidanau Menggunakan Metode Thornthwaite. *RISSET Geologi Dan Pertambangan*, 27(2), pp. 213-225

- Hugua, H., Rahmatillah, A. & Wirawan, D.G., 2022. Pengelolaan Komponen Biotik dan Abiotik di Kawasan Kompleks Gedung Parlemen DPR RI Jakarta. *Rekayasa*, 15(2), pp. 283-288.
- Irawan, S. A. R., 2018. Skenario Penyediaan Air Bersih Di Kelurahan Tambak Sarioso Kota Surabaya Sebagai Penerapan Dari Konsep Water Sensitive Cities. *Tugas Akhir*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Jainal, A., 2015. Musim Kemarau Balai Riam Sukamara Kesulitan Air Bersih. <https://kalteng.antaranews.com/berita/243613/musim-kemarau-balai-riam-sukamara-kesulitan-air-bersih> (diakses pada 21 September 2023 pukul 23.20 WIB)
- Jensen, J. R., 2017. *Remote Sensing of The Environment: an Introduction (3rd ed.)*. New York: Pearson.
- Karmadi, M. A., 2019. Penentuan Koefisien Imbuhan (Rc) Air Tanah Sungai Cisadane Hulu Sub Das Cisadane. *Jurnal Teknik: Majalah Ilmiah Fakultas Teknik UNPAK*, 20(2).
- Kartawinata, K., 2010. *Dua Abad Mengungkap Kekayaan Flora dan Ekosistem Indonesia*. LIPI
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2002. *Keputusan Menteri Kesehatan No. 1405/Menkes/SK/IX/2002 tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Kerja Perkantoran dan Industri*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2010. *Permenkes No. 492/Menkes/Per/IV/2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum*. Jakarta: Kemenkes RI.

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, 2019. *Buku Pedoman Penentuan Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup Daerah*. Jakarta

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, 2019. *Informasi Daya Dukung dan Daya Tampung Air Nasional*. Jakarta

Kornita, S.E., 2020. Strategi Pemenuhan Kebutuhan Masyarakat terhadap Air Bersih di Kabupaten Bengkalis. *Jurnal Samudra Ekonomi dan Bisnis*, 11(2), pp. 166-181.

Kuswoyo, B., & Putranto, T., 2012. Zona Kerentanan Airtanah terhadap Kontaminan dengan Metode Drastic. *Teknik*, 29(2), pp. 110-119.

Lahai, Y.A., Anderson, K.F.E., Jalloh, Y., Rogers, I., & Kamara, M., 2021. A Comparative Geological, Tectonic and Geomorphological Assessment of The Charlotte, Regent and Madina Landslides, Western Area, Sierra Leone. *Geoenvirom Disasters*, 8(16).

Lestari, D.I. and Rustamaji, R.M., 2016. Modifikasi Tanah dengan Campuran Kaolinite dan Bentonite dalam Mengurangi Nilai Permeabilitas (K). *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, 2(2).

Listyani, R.A., 2020. Identifikasi Petrofisik Batuan sebagai Pendukung Karakteristik Hidrolik Akuifer pada Sub DAS Code, Yogyakarta. *Jurnal Geosapta*, 6(2), pp.103-109.

Malthus, T. R., & Winch, D., 1798. *An Essay on the Principle of Population*'. Cambridge University Press.

Mayasari, D., 2017. Analisa Statistik Debit Banjir dan Debit Andalan Sungai Komering Sumatera Selatan. *Forum Mekanika*, 6(2), pp. 88-99.

- Meitasari, I., 2014. Pengaruh Perkebunan Kelapa Sawit Terhadap Kuantitas Air dengan Pendekatan Neraca Air Tanaman (Studi Kasus di PT. Rezeki Kencana). *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 2(1).
- Middleton, B. A., 2002. *Flood Pulsing in Wetlands: Restoring the Natural Hydrological Balance*. Wiley-Blackwell.
- Millennium Ecosystem Assessment, 2005. *Ecosystem and Human Well-being: Multiscale Assessments Volume 4*. London: IslandPRESS
- Muller, M., 2010. Fit for purpose: taking integrated water resource management back to basics. *Irrigation and Drainage Systems*, 24, pp. 161-175.
- Muta'ali, L., 2019, *Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup Berbasis Jasa Ekosistem Untuk Perencanaan Lingkungan Hidup*, Yogyakarta: BPFG Universitas Gadjah Mada.
- Norhasana, 2023. Pemkab Sukamara Harapkan Perusahaan Bantu Masyarakat Hadapi Krisis Air Bersih. <https://www.borneonews.co.id/berita/313050-pemkab-sukamara-harapkan-perusahaan-bantu-masyarakat-hadapi-krisis-air-bersih> (diakses pada 21 September 2023 pukul 23.30 WIB)
- Novita, D., 2016. Karakteristik dan Lingkungan Pengendapan Batubara Formasi Warukin di Desa Kalumpang, Binuang, Kalimantan Selatan. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*, 17(3), pp. 139-152.
- Page, S. E., Rieley, J. O., & Banks, C. J., 2011. Global and regional importance of the tropical peatland carbon pool. *Global Change Biology*, 17(2), 798-818.
- Pemerintah Kabupaten Sukamara, 2017. *Peraturan Bupati Sukamara Nomor 13 Tahun 2017 tentang Rencana Kerja Pemerintah Daerah Kabupaten Sukamara Tahun 2018*. Sukamara: Pemerintah Kabupaten Sukamara.

Peraturan Daerah Nomor 14 Tahun 2012 tentang RTRW Kabupaten Sukamara Tahun 2012-2032.

Purwanto, N., 2018. Perilaku Sadar Lingkungan Pemukim Bantaran Sungai Jelai, Kabupaten Sukamara Environmental Conscious Behavior of Settler Jelai River Banks, Sukamara District. *Jurnal Pembangunan Wilayah dan Kota*, 14(1), pp. 41-50.

Rizani, M.D., 2010. Rendahnya Tingkat Pelayanan Air Bersih Bagi Masyarakat (Baca: Masyarakat Miskin) Kota Semarang. *Tatal Jurnal Teknik*, 5(2), pp.88-100.

Simarmata, B.P., Saptono, S. and Misdiyanta, P., 2022. Petrofisik Batuan Daerah Kaliangkrik Sebagai Pendukung Potensi Airtanah. *Jurnal GEOSAPTA*, 8(1).

Sinery, A.S., 2019. *Daya dukung dan daya tampung lingkungan*. Deepublish.

SNI 6728.1:2015. Penyusunan Neraca Spasial Sumber Daya Alam – Bagian 1: Sumber Daya Air.

Sugiarni, S., 2015. Adaptasi Masyarakat Jawa Terhadap Masyarakat Setempat Di Desa Ujung Batu Kecamatan Labakkang Kabupaten Pangkep. *Skripsi*.

Suharto, B., Rahadi, B. and Sofiansyah, A., 2017. Evaluasi Daya Dukung dan Daya Tampung Ruang Permukiman di Kota Kediri. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 4(3), pp. 27-33.

Suhartono, E., 2012. *Model Intrusi Air Laut Terhadap Air Tanah Pada Akuifer di Kota Semarang*.

Suyono S., & Takeda, K., 1987. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta: PT Pradnya Paramita.

- Syahputra, A. and Arifitama, B., 2018. Pengembangan Alat Peraga Edukasi Proses Siklus Air (Hidrologi) Menggunakan Teknologi Augmented Reality. *Semnasteknomedia Online*, 6(1), pp. 2-11.
- Syaifullah, M.T. dan Manzilati, A., 2015. Analisis Pemenuhan Kebutuhan dan Penyelesaian Kelangkaan Sumber Daya Air (Studi Kasus Kelurahan Tlogowaru, Malang). *Jurnal Ilmu Ekonomi dan Pembangunan*, 15(1).
- Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2011 tentang Informasi Geospasial.
- Utami, W., Rahman, A. and Sutaryono, S., 2022. Pendekatan Interpretasi Visual Dan Digital Citra Pleiades Untuk Klasifikasi Penutup Lahan. *Geography: Jurnal Kajian, Penelitian dan Pengembangan Pendidikan*, 10(1), pp. 18-31.
- Wahyunto, M., Abidin, Z. and Adi Priyono, S., 2001. Studi perubahan lahan di sub DAS citarik, jawa barat dan DAS kaligarang, jawa tengah. *Prosiding Seminar Nasional Multifungsi Lahan Sawah*, pp. 39-40.
- Whitmore, T.C., 1998. *An Introduction to Tropical Rain Forests*. Oxford University Press.
- Widodo, Agus., 2020. *Kaidah-Kaidah Penataan Ruang dalam Rangka Pengelolaan Lingkungan (Kajian Yuridis)*. *Hukum dan Dinamika Masyarakat*, 17(2).
- Wiratmoko, D., Winarna, Rahutomo, S., & Santoso, H., 2008. Karakteristik Gambut Topogen Dan Ombrogen Di Kabupaten Labuhan Batu Sumatera Utara Untuk Budidaya Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 16(3), pp. 119-126.

Wirawan, J., Idkham, M., & Chairani, S., 2013. Analisis Evapotranspirasi dengan Menggunakan Metode Thornthwaite, Blaney Criddle, Hargreaves, dan Radiasi. *Rona Teknik Pertanian*, 6(2), pp. 451-4