

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Da Costa, W. Mononimbar, and E. D. Takumansang, “ANALISIS KESESUAIAN LAHAN PERMUKIMAN KABUPATEN SORONG,” *SPASIAL*, vol. 6, no. 3, pp. 692–702, 2019, doi: 10.35793/SP.V6I3.25961.
- [2] S. A. Lawal, A. M. Oke, and O. I. Ojo1, “Land Capability Evaluation on Crop Production Using Remote Sensing and Geographic Information System (GIS),” *Adeleke Univ. J. Eng. Technol.*, vol. 2, no. 1, pp. 73–84, Feb. 2019.
- [3] R. Ridha, N. U. Vipriyanti, and I. A. Wiswasta, “KAJIAN PENGEMBANGAN PERMUKIMAN BERDASARKAN ASPEK KEMAMPUAN LAHAN DI KECAMATAN SUNGAI PENUH,” *Abstr. Undergrad. Res. Fac. Civ. Plan. Eng. Bung Hatta Univ.*, vol. 1, no. 3, p. 74, Feb. 2019, doi: 10.14710/JWL.4.1.65-80.
- [4] Nganjukkab.go.id, *Profil Daerah Kabupaten Nganjuk*. Nganjuk: Pemerintah Kabupaten Nganjuk, 2021.
- [5] N. Nila, Z. Cholidah, and H. Masruroh, “Analisis kemampuan lahan sebagai arahan penggunaan lahan dengan pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) di Kabupaten Nganjuk,” *J. Integr. dan Harmon. Inov. Ilmu-Ilmu Sos.*, vol. 1, no. 11, pp. 1167–1181, Nov. 2021, doi: 10.17977/UM063V1I11P1167-1181.
- [6] Badan Pusat Statistik Kabupaten Nganjuk, *Luas Wilayah Kecamatan Loceret Menurut Desa (km²)*. Nganjuk, 2021.
- [7] S. Kotb Abd-Elmabod *et al.*, “INFLUENCE OF IRRIGATION WATER QUANTITY ON THE LAND CAPABILITY CLASSIFICATION,” vol. 19, no. 2, pp. 2253–2261, 2019.
- [8] K. Lubis, “Evaluation of Dimensions and Drainage Performance Office in the Aceh Tamiang Area Kuala Simpang,” *Britain Int. Exact Sci. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 20–32, 2021, doi: 10.33258/bioex.v3i1.355.
- [9] M. Iqbal, Z. Ziana, and A. Fauzi, “Kapabilitas Saluran Drainase Kampus Unsyiah Kopelma Darussalam Banda Aceh,” *J. Civ. Eng. Student*, vol. 3, no. 1, pp. 64–70, Apr. 2021, doi: 10.24815/JOURNALCES.V3I1.11925.
- [10] I. W. S. Adnyana and A. R. As-syakur, “Aplikasi Sistem Informasi Geografi Berbasis Data Raster Untuk Pengkelasan Kemampuan Lahan Di Provinsi

- Bali Dengan Metode Nilai Pikel Pembada (Application of Geographic Information System (GIS) Based Raster Data to Classify Land Capability in Bali),” *J. Mns. dan Lingkung.*, vol. 19, no. 1, pp. 21–29, Mar. 2018.
- [11] B. Bakri, A. Sumakin, Y. Widiyari, and M. Ihsan, “Distribution pattern of water salinity analysis in Jeneberang river estuary using ArcGIS,” *IOP Conf. Ser. Earth Environ. Sci.*, vol. 419, no. 1, p. 012116, Jan. 2020, doi: 10.1088/1755-1315/419/1/012116.
- [12] A. Irijadi, O. H. A. Rogi, and V. H. Makarau, “EVALUASI PEMANFAATAN TERHADAP KEMAMPUAN LAHAN DI KOTA BITUNG,” *SPASIAL*, vol. 7, no. 3, pp. 278–289, 2020, doi: 10.35793/SP.V7I3.30845.
- [13] N. M. Rulinggar Putri, E. Setiyo Wawan, R. Ummah, and S. Wiyatiningsih, “EVALUASI KEMAMPUAN LAHAN PADA LAHAN TANAMAN CENGKEH DAN KAKAO MENUJU PERTANIAN BERKELANJUTAN,” *Agrifor J. Ilmu Pertan. dan Kehutan.*, vol. 21, no. 1, pp. 111–122, Mar. 2022, doi: 10.31293/AGRIFOR.V21I1.5926.
- [14] F. Dwi Agustina, M. Edwin Tjahjadi, and V. Rahmadany, “PEMBUATAN PETA KEMIRINGAN LERENG MENGGUNAKAN DEM PRESISI FOTO UDARA UNTUK MITIGASI BENCANA LONGSOR :,” *Pros. SEMSINA*, vol. 3, no. 1, pp. 17–23, Jul. 2022, doi: 10.36040/SEMSINA.V3I1.4989.
- [15] K. Darmawan, H. Hani’ah, and A. Suprayogi, “Analisis Tingkat Kerawanan Banjir Di Kabupaten Sampang Menggunakan Metode Overlay Dengan Scoring Berbasis Sistem Informasi Geografis,” *J. Geod. UNDIP*, vol. 6, no. 1, pp. 31–40, Feb. 2018, doi: 10.2/JQUERY.MIN.JS.
- [16] I. Nur Hidayati, “Plausibility Function Analysis of Elevation Effect for Optimizing Land Use Classification,” *Pengaruh Ketinggian dalam Anal. Kemasuk-Akalan*, vol. 15, pp. 1–11, Jun. 2020.
- [17] I. Ibrahim, R. Syahyadi, F. A. Gani, and S. Syarwan, “Kajian Prioritas Penanganan Drainase Kota Lhokseumawe,” *Pros. Semin. Nas. Politek. Negeri Lhokseumawe*, vol. 3, no. 1, p. 349, Oct. 2019.
- [18] R. I. S. R. Hadinagoro, “A Study On Alternative Building Design In Solving

- The Limitation Of Water Resources,” *UMS Surakarta*, pp. 61–68, Nov. 2018.
- [19] T. H. A. Putra *et al.*, “Interrelations of rainfall and morphometric characteristics in generating geological disasters of Kuranji watershed Padang city,” *IOP Conf. Ser. Earth Environ. Sci.*, vol. 708, no. 1, 2021, doi: 10.1088/1755-1315/708/1/012063.
- [20] A. S. DWI, “SISTEM PENGAMATAN SUHU, KELEMBABAN UDARA, CURAH HUJAN, SERTA KETINGGIAN AIR LAUT OLEH BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA (BMKG) TANJUNG EMAS SEMARANG,” 2020.
- [21] A. Faisol, I. Indarto, E. Novita, and D. B. Budiyono, “Komparasi Antara Climate Hazards Group Infrared Precipitation With Stations (CHIRPS) Dan Global Precipitation Measurement (GPM) Dalam Membangkitkan Informasi Curah Hujan Harian Di Provinsi Jawa Timur,” *J. Teknol. Pertan. Andalas*, vol. 24, no. 2, pp. 148–156, Sep. 2020, doi: 10.25077/JTPA.24.2.148-156.2020.
- [22] A. Wijaya and O. Ayundha, “Sistem Informasi Geografis Pemetaan Kantor Dinas Pemerintah Kota Palembang menggunakan ArcGIS,” *Semantik*, vol. 4, no. 1, pp. 129–134, Nov. 2018.
- [23] T. Dysarz, “Development of RiverBox-An ArcGIS toolbox for river bathymetry reconstruction,” *Water (Switzerland)*, vol. 10, no. 9, pp. 1–17, 2018, doi: 10.3390/w10091266.
- [24] T. Ilham, Rismaneswati, and M. Nathan, “Evaluasi Kemampuan Lahan Pada Lahan Pertanian Di Kabupaten Takalar,” *J. Ecosolum*, vol. 10, no. 2, pp. 82–93, 2021, doi: 10.20956/ecosolum.v10i2.13086.
- [25] J. Shaner *et al.*, “Editing in ArcMap,” *FARComputer Software*, vol. 5221112212, no. 52, pp. 227–14227, 2AD.
- [26] A. C. Kumar and T. Reshma, “4D applications of gis in construction management,” *Adv. Civ. Eng.*, vol. 2017, 2017, doi: 10.1155/2017/1048540.
- [27] H. Kurniadi, E. APriilia, J. B. Utomo, A. Kurniawan, and A. Safril, “Perbandingan Metode IDW Dan Spline dalam Interpolasi Data Curah Hujan,” in *Prosiding Seminar Nasional GEOTIK*, 2018, no. September, pp.

213–220.