

REFERENSI

- Andryan, T., Barus, B., Yanuar, M., Purwanto, J., & Anwar, S. (2024). *Prediction and Simulation for Land Use and Land Cover Change of Paddy Field Influence by Salinization in Coastal Demak Regency*. 811–823.
- Area, C., & Java, C. (2024). *Jurnal Geografi Gea Strategy on Reducing Coastal Vulnerability at Pekalongan*. 24(2), 124–137.
- Candraningtyas, C. F., Hafiffah, A. S., Widowati, D., Mardiyanto, M. B., Saputri, A. B., & Setyawan, A. D. W. I. (2025). *Spatial and temporal dynamics of mangrove cover change in five estuaries along the North Coast of Central Java , Indonesia (2014-2024)*. 15(1), 49–60.
<https://doi.org/10.13057/bonorowo/w150106>
- Deffry, M., & Mataburu, I. B. (2024). *Pemetaan kerapatan bangunan pada tahun 2018 dan 2023 menggunakan Normalized Difference Built-Up Index (NDBI) di Kota Sukabumi*. 2(1), 31–40. <https://doi.org/10.2210/jsg.vx1ix.xxx>
- Derajat, R. M., Sopariah, Y., Aprilianti, S., Taruna, A. C., Aria, H., Tisna, R., Ridwana, R., & Sugandi, D. (2020). *KLASIFIKASI TUTUPAN LAHAN MENGGUNAKAN CITRA LANDSAT 8 OPERATIONAL LAND IMAGER (OLI) DI KECAMATAN PANGANDARAN*. 03(01), 1–10.
- Fedriansya, D. F., & Rahman, B. (2025). *Analisis Tren Perubahan Spasial Fungsi Lahan di Kawasan Pesisir*. 6(1), 19–27.
- Hermawan, I., Anggoro, S., & Saputra, S. W. (2026). *A GEOSPATIAL ASSESSMENT OF SHORELINE DYNAMICS AND COASTAL VULNERABILITY INDUCED BY THE SEMARANG – DEMAK SEA-TOLL ROAD INFRASTRUCTURE IN CENTRAL JAVA , INDONESIA*. 21(1), 80–94. <https://doi.org/10.21163/GT>
- Kurniawan, D. F., Sasmito, C., & Gunawan, C. I. (2021). *Implementasi Kebijakan Rencana Detil Tata Ruang (RDTR) Di Kecamatan Balongbendo Kabupaten Sidoarjo (Studi Pelanggaran Ijin Pemanfaatan Ruang)*. 2(2), 152–176.
- Nurfalaq, A., Jumardi, A., & Manrulu, R. H. (2019). *Identifikasi Tutupan Lahan Kawasan Pemukiman Kelurahan Kambo Kota Palopo Menggunakan Citra Landsat 8 dengan Teknik Unsupervised Clasification*. 24–31.

- Nurhalizah, R. S., & Ardianto, R. (2024). *Analisis Supervised dan Unsupervised Learning pada Machine Learning : Systematic Literature Review*. 4(1), 61–72.
- Rahmansyah, W. A., Wardhani, M. K., Ayu, D., Rini, S., Pertanian, F., Universitas, U., Madura, T., Telang, R., Telang, D., Kamal, K., Bangkalan, K., Timur, J., Studi, P., Sumberdaya, P., Magister, P., Trunojoyo, U., Telang, R., Telang, D., Kamal, K., ... Timur, J. (2024). *Perubahan penggunaan lahan di pesisir desa pangarengan kecamatan pangarengan kabupaten sampang jawa timur*. 17(3), 252–259.
- Scientific, J. (2025). *Evaluation Mangrove Density on the North Coast as a Means of Mitigation Danger Tidal Flood: Case Study of Demak Regency*. 8(1), 74–83.
- Setijawan, A., Widodo, W. H. S., & Putri, T. A. S. (2021). *Kajian Elemen Pembentuk Citra Kota Untuk Memperkuat Identitas Pusat Kota Kediri (Study of City Image Forming Elements To Strengthen the Identity of Kediri City Center)*.
- Shell, S., Engineering, C., Sahiruddin, J., Ishak, A., & Handa, M. I. (2024). *Monitoring Tutupan Lahan Daerah Pesisir di Desa Lalemba Kecamatan Sawa Kabupaten Konawe Utara*. 9(2), 113–120.
- Simatupang, D., & Rondonuwu, D. M. (2025). *Identification of Land Use Changes Due to Changes in Coastlines in the Amurang Coastal Area , South Minahasa Regency*. 13, 20–38.
- Studi, P., Husin, R., Papilaya, P. E. P., Latuamury, B., Jurusan, K., Fakultas, K., Universitas, P., Kehutanan, J., Pertanian, F., Pattimura, U., & Poka, K. (2024). *Karakteristik Indeks Air Menggunakan Normalized Difference Water Index (NDWI) Pada DAS Negeri Rutong Kota Ambon Water index characteristics using the Normalized Difference Water Index (NDWI) in the Rutong State Watershed of Ambon City* . 2(1), 13–29.
- Unsha, F. A., & Rasnovi, S. (2025). *Application of Remote Sensing for Mapping Vegetation Density Using Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) in Langsa City Mangrove Forest*. 11(7), 738–745.
<https://doi.org/10.29303/jppipa.v11i7.11530>