

DAFTAR PUSTAKA

- Aliansa, W., Ifayatin, H., & Saputra, R. (2023). Segmentasi Kematangan Pisang Raja Berbasis Fitur Warna HSV Menggunakan Metode KNN. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer dan Informatika)*, 7(2), 595-608. doi:<http://dx.doi.org/10.30645/j-sakti.v7i2.669>
- Adlini, M. N., Dinda, A. H., Yulinda, S., Chotimah, O., & Merliyana, S. J. (2022). Metode Penelitian Kualitatif Studi Pustaka. *Edumaspul: Jurnal Pendidikan*, 6(1). <https://doi.org/10.33487/edumaspul.v6i1.3394>
- Ambarwari, A., Husni, E.M. and Mahayana, D. (2023). Perkembangan Metode Klasifikasi Citra Penginderaan Jauh dalam Perspektif Revolusi Ilmiah Thomas Kuhn. *Jurnal Filsafat Indonesia (JFI)*, 6(3). doi:<https://doi.org/10.23887/jfi.v6i3.53865>.
- Ardana, I. M. S. (2019). Pengujian Software Menggunakan Metode Boundary Value Analysis dan Decision Table Testing. *Jurnal Teknologi Informasi ESIT*, 14(11).
- Ardiansyah, S.Y. & Lestari, D.P. (2019). PEMANFAATAN REMOTE SENSING DALAM UPAYA PEMANTAUAN PERUBAHAN LAHAN DI PUSAT KOTA SEMARANG. *JURNAL RIPTEK*, 13(1), pp. 39–50. doi:<https://doi.org/10.35475/ripteck.v13i1.49>.
- Ardhi, S.-, Sugiono, J. P., Sutikno, H., & Sasaka, I. B. (2019). Implementasi Fast Fourier Transform dalam Pengembangan Alat dan Bantuan Program Untuk Mengukur Total Harmonic Distortion. *SMATIKA JURNAL*, 9(01). <https://doi.org/10.32664/smatika.v9i01.238>
- Barsi, Á., Kugler, Z., Juhász, A., Szabó, G., Batini, C., Abdulmuttalib, H., Huang, G., & Shen, H. (2019). *Remote sensing data quality model: From data*

- sources to lifecycle phases. *International Journal of and Data Fusion*, 10(4), 280-299. <https://doi.org/10.1080/19479832.2019.1625977>
- Badrul, M. (2021). Penerapan Metode waterfall untuk Perancangan Sistem Informasi Inventory Pada Toko Keramik Bintang Terang. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 8(2). <https://doi.org/10.30656/prosisko.v8i2.3852>
- Corona, G., Maciel-Castillo, O., Morales-Castañeda, J., Gonzalez, A., & Cuevas, E. (2023). A new method to solve rotated template matching using metaheuristic algorithms and the *Structural Similarity Index*. *Mathematics and Computers in Simulation*, 206, 130-146. doi: <https://doi.org/10.1016/j.matcom.2022.11.005>
- Darmawan, S., Nasing, E.N. & Tridawati, A. (2022). Prediksi Perubahan Kawasan hutan mangrove Menggunakan model land change modeler berbasis citra satelit penginderaan jauh. *Jurnal Tekno Insentif*, 16(1), pp. 54–68. doi:10.36787/jti.v16i1.663.
- Dini, A.W., Neyman, S.N., and Haryanto, T. (2023). Robust digital watermarking on vital archives using hybrid SVD and DWT methods. *Jurnal RESETI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, 7(5), pp. 1211–1223. doi:10.29207/resti.v7i5.5003.
- Doo, S. Y., Tena, S., & Ndolu, V. M. (2019). IMPLEMENTASI PENGAMANAN DATA MENGGUNAKAN METODE KRIPTOGRAFI HILL CIPHER DAN STEGANOGRAFI LEAST SIGNIFICANT BIT (LSB) PADA MEDIA CITRA DIGITAL. *Jurnal Media Elektro*. <https://doi.org/10.35508/jme.v0i0.1778>
- Febrianti, T. & Harahap, E. (2021). Penggunaan Aplikasi MATLAB Dalam Pembelajaran Program Linear. *Jurnal Matematika*, 20(1).
- Geng, J., Jiang, W. & Deng, X. (2020). Multi-scale deep feature learning network with *Bilateral filter* for SAR Image Classification. *ISPRS Journal of*

Photogrammetry and Remote sensing , 167, pp. 201–213.
doi:10.1016/j.isprsjprs.2020.07.007.

Hariadi Saputra, N. H. M., Armansyah, & Mhd Furqan. (2022). Application Of *Contrast Limited Adaptive Histogram Equalization* (Clahe) And *Gaussian Filter* Methods For Improvement Of *Image* Quality On Closed Circuit Television (CCTV). *INFOKUM*, 10(4), 119-127. Retrieved from <https://seaninstitute.org/infor/index.php/infokum/article/view/726>

Has, S.N. & Sulistiawaty, S. (2018). Pemanfaatan Citra Penginderaan Jauh Untuk Mengenal Perubahan Penggunaan Lahan Pada Kawasan Karst Maros. *Jurnal Sains dan Pendidikan Fisika (JSPF)*, 14(1), pp. 60–66.
doi:<https://doi.org/10.35580/jspf.v14i1.6322>.

Krismawan, A., & Umam, C. (2021). Pengukuran Kualitas Aplikasi Pemutar Video Menggunakan Metode Ssim. *PROSIDING SEMINAR NASIONAL LPPM UMP*, 2, 501-508.

M., P.A. & Sutha, J. (2019). Object based classification of high resolution *remote sensing image* using HRSVM-CNN Classifier. *European Journal of Remote sensing* , 53(sup1), pp. 16–30. doi:10.1080/22797254.2019.1680259.

Pramita, M. (2020). Implementasi Metode *Bilateral filter* Untuk Mengurangi Derau Pada Citra Magnetic Resonance Imaging (MRI). *Jurnal Informasi dan Teknologi Ilmiah (INTI)*. 7(3).

Ramandalush, F., Santoso, A. I., A, S. E., & Hutahean, A. A. (2022). Analisis data Penginderaan Jauh untuk Mendeteksi Perubahan Luasan mangrove Sebagai Sarana Pelindung Ekosistem Pantai (Studi Kasus Di Kema, Kabupaten Minahasa Utara, Sulawesi Utara). *Jurnal Chart Datum*, 2(1), 88-97. <https://doi.org/10.37875/chartdatum.v2i1.78>

- Rossa A.S, S., 2018. Rekayasa perangkat lunak : terstruktur dan berorientasi objek. edisi revisi . Penerbit Informatika Bandung.
- Sara, U., Akter, M., & Uddin, M.S. (2019). *Image quality assessment through FSIM, SSIM, MSE and PSNR—a comparative study. Journal of Computer and Communications*, 07(03), pp. 8–18. doi:10.4236/jcc.2019.73002.
- Simarmata, E. (2022). Implementasi Metode High Pass *Filtering* Dan Metode Contras Streching Dalam Perbaikan Kualitas Citra. *Journal of Informatics, Electrical and Electronics Engineering*, 2(2). <https://doi.org/10.47065/jieeee.v2i2.386>
- Sopriani, E. & Purwanto, H. (2023). Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis web Pada Pt. Xyz (Department it infrastructure). *Jurnal Sistem Informasi Universitas Suryadarma*, 10(1). doi:<https://doi.org/10.35968/jsi.v10i1.993>
- Wahyuningrum, R. T., Jannah, M., Satoto, B. D., Sari, A. K., & Sensusiaty, A. D. (2023). Segmentasi Citra X-ray dada Menggunakan Metode Modifikasi Deeplabv3+. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 10(3), 687-698. doi:<https://doi.org/10.25126/jtiik.20231036754>
- Yu, H., He, F. & Pan, Y. (2019). A scalable region-based level set method using adaptive *Bilateral filter* for noisy image segmentation. *Multimedia Tools and Applications*, 79(9–10), pp. 5743–5765. doi:10.1007/s11042-019-08493-1.
- Zakaria, A. I., Ernawati, E., Vatesia, A., & Oktoeberza, W. K. (2019). Perbandingan Metode *High-Frequency Emphasis* (HFE) Dan *Contrast Limited Adaptive Histogram Equalization* (CLAHE) Dalam Perbaikan Kualitas Citra Penginderaan Jauh (*Remote sensing*). *Pseudocode*, 6(2), 125-137. doi:<https://doi.org/10.33369/pseudocode.6.2.125-137>