

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhinata, M. dan Dkk. (2020) "People counter on CCTV video using histogram of oriented gradient and Kalman filter methods," *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 8(3), hal. 222–227. Tersedia pada: <https://doi.org/10.14710/jtsiskom.2020.13660>.
- Amelia, R. (2023) "Sistem Deteksi Api Berbasis CCTV menggunakan Metode Segmentasi Citra," *SEMIOTIKA*, 2(1), hal. 16–21.
- Efendi, M.Y. et al (2024) "Rancang Bangun Sistem Deteksi Manusia dengan YOLO pada video CCTV," *Inotek*, 8, hal. 1149–1154. Tersedia pada: <https://proceeding.unpkediri.ac.id/index.php/inotek/>.
- Effendi, M., Fitriyah, F. dan Effendi, U. (2017) "Identifikasi Jenis dan Mutu Teh Menggunakan Pengolahan Citra Digital dengan Metode Jaringan Syaraf Tiruan," *Jurnal Teknotan*, 11(2), hal. 67. Tersedia pada: <https://doi.org/10.24198/jt.vol11n2.7>.
- Fadhli, R. et al (2017) "Penerapan Deteksi Gerak Pada Kamera Pengawas Menggunakan Application of Motion Detection on Security Camera Using," *e-Proceeding of Engineering*, 4(2), hal. 1441–1448.
- Fajarudin, M.N. (2024) "Penerapan Inovasi Teknologi Modern dalam Deteksi dan Pencegahan Kejahatan Lalu Lintas di Era Digital: Studi Kasus mengenai Efektivitas Sistem CCTV yang Terintegrasi dalam Menjamin Keselamatan Jalan Raya," *Postulat*, 2(1), hal. 29–33. Tersedia pada: <https://doi.org/10.37010/postulat.v2i1.1459>.
- Jumadi, J., Yupianti, Y. dan Sartika, D. (2021) "Pengolahan Citra Digital Untuk Identifikasi Objek Menggunakan Metode Hierarchical Agglomerative Clustering," *JST (Jurnal Sains dan Teknologi)*, 10(2), hal. 148–156. Tersedia pada: <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v10i2.33636>.
- Muhamad Fatwa, dkk (2022) "Pengaplikasian Matlab pada Perhitungan Matriks," *Papanda Journal of Mathematics and Science Research*, 1(2), hal. 81–93. Tersedia pada: <https://doi.org/10.56916/pjmsr.v1i2.260>.
- Orisa, M. dan Hidayat, T. (2019) "Analisis Teknik Segmentasi Pada Pengolahan Citra," *Jurnal Mnemonic*, 2(2), hal. 9–13. Tersedia pada:

<https://doi.org/10.36040/mnemonic.v2i2.84>.

- Pangaribuan, H. (2019) "Optimalisasi Deteksi Tepi Dengan Metode Segmentasi Citra," *Information System Development (ISD)*, 4(1), hal. 30–38.
- Peling, I.B.A. dkk. (2024) "Pendeteksi Keberadaan Orang Asing Menggunakan Face Recognition dan Motion Detection," *Jurnal Bangkit Indonesia*, 13(1), hal. 18–23. Tersedia pada: <https://doi.org/10.52771/bangkitindonesia.v13i1.275>.
- Rudianto, B., Syafwann, M. dan Sy, S. (2024) "Algoritma Robust Kalman Filtering untuk Sistem Waktu Kontinu yang Tidak Pasti," *SainsMath: Jurnal MIPA Sains Terapan*, 3(1), hal. 1–11.
- Siaulhak, D. (2021) "Deteksi Pengurangan Noise pada Citra Digital menggunakan Metode Frequency Domain Code Matlab," *Konferensi Nasional Ilmu Komputer (KONIK)*, hal. 550–560.
- Suheryadi, A. dkk. (2018) "Automatic Control Using Cctv Camera Using Kalman Filter," *JTIK*, 5(6), hal. 701–704. Tersedia pada: <https://doi.org/10.25126/jtik2018561150>.
- Sulastriani (2022) "Celebes Engineering Journal," *Prosedur Pembersihan Mesin Tanki Kapal Untuk Pergantian Muatan*, 4(April), hal. 30–42.
- Yovi Apridiansyah dkk. (2024) "Pengolahan Citra Berbasis Video Proccesing dengan Metode Frame Difference untuk Deteksi Gerak," *Journal of Applied Computer Science and Technology*, 5(1), hal. 81–89. Tersedia pada: <https://doi.org/10.52158/jacost.v5i1.790>.
- Yovi Apridiansyah, dkk (2023) "Segmentasi Warna Kulit Menggunakan Ruang Warna YCBCR Untuk Deteksi Wajah Manusia," *Jurnal Media Infotama*, 19(1), hal. 205–210. Tersedia pada: <https://doi.org/10.37676/jmi.v19i1.3808>.
- Yovi Apridiansyah, D. (2021) "Penerapan Metode Background Subtraction Untuk Deteksi Gerak Pada Kendaraan," *Jukomika*, 4(1), hal. 47–56. Tersedia pada: <https://doi.org/https://doi.org/10.54650/jukomika.v4i1.355>.
- Yuha, R.A. dkk. (2019) "Deteksi Gerakan pada Kamera CCTV dengan Algoritma Frame Difference dan Frame Substraction," in *Seminar Nasional Aptikom (Semnastik) 2019*. Aptikom, hal. 503–511.
- Yunita, R.D. (2022) "Implementasi Metode Linear Discriminan Analysis Untuk Klasifikasi Biji Kopi," *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer*, 8(1), hal. 27–39. Tersedia pada: <https://doi.org/10.37012/jtik.v8i1.664>.

