

DAFTAR PUSTAKA

- [1] K. K. R. Indonesia. [Online]. Available: <https://jdih.kemenkeu.go.id/fulltext/1945/UUDTAHUN~1945UUD.HTM>. [Accessed 30 Maret 2022].
- [2] T. Pangemanana and . A. Rondonuwua, "Perancangan Sistem Kontrol Lampu Lalulintas Cerdas," *URNAL MIPA 8* , pp. 200-204, 2019.
- [3] Auto200. [Online]. Available: <https://auto2000.co.id/berita-dan-tips/warna-lampu-lalu-lintas>. [Accessed 15 September 2021].
- [4] E. R. Rahmawati, E. Setyawati and N. Kurnias, "Penggunaan Citra Satelit Untuk Menganalisis Kemacetan," p. 203, 2013.
- [5] M. Utami, T. Rismawan and U. Ristian, "Implementasi Metode Discrete Wavelet Transform," *Jurnal Komputer dan Aplikasi*, vol. X, pp. 124-135, 2022.
- [6] Nurliadi, P. Sihombing and M. Ramli, "Analisis Contrast Stretching Menggunakan Algoritma Euclidean Untuk Meningkatkan Kontras Pada Citra Berwarna," *Jurnal Teknovasi*, vol. III, pp. 26-38, 2016.
- [7] F. Paraijun, R. Nur Aziza and D. Kuswarda, "Implementasi Algoritma Convolutional Neural Network," *Kilat*, vol. XI, 2022.
- [8] Atina, "Aplikasi Matlab pada Teknologi Pencitraan Medis," *Jurnal Penelitian Fisika dan Terapannya*, vol. V, no. 1, 2019.
- [9] A. K. Koko, *Buku Pintar Pemrograman Arduino*, Yogyakarta: Mediakom, 2015.
- [10] A. Halim, Mangkona and R. . Z. Zuhri, "Rancang Bangun Biometric Starting System Berbasis Microcontroller," *TEKNOLOGI TERPADU*, vol. VIII, no. 1, pp. 57-63, 2019.
- [11] Dickson, 2018. [Online]. Available: <https://teknikelektronika.com/pengertian-led-light-emitting-diode-cara-kerja/>. [Accessed 5 10 2021].
- [12] A. R. A. Asmara and D. Kusbianto, "Sistem Pengaturan Lampu Lalu Lintas Berdasarkan Estimasi Panjang Antrian Menggunakan Pengolahan Citra Digital," vol. III, pp. 20-25, 2017.

- [13] Y. Fibriliyanti, L. R. Faradila and A. Taqwa, "Implementasi Pengolahan Citra Digital Dengan Metode Histogram Of Oriented Gradient (HOG) Untuk Pengaturan Waktu Pada Traffic Light Berdasarkan Deteksi Kepadatan Kendaraan," *Prosiding SNATIF*, pp. 403-412, 2017.