

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik, 2022. *Perkembangan Jumlah Kendaraan*. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik
- [2] Syufrijal, S. (2017). Prototipe Sistem Pencuci Mobil Otomatis Berbasis PLC (*Programable Logic Controller*). *Autocracy: Jurnal Otomasi, Kendali, dan Aplikasi Industri*, 4(01), 52-61.
- [3] Supriyadi, Slamet, and Aan Burhanuddin. "Rancang Bangun Prototipe Mesin Cuci Mobil Otomatis Berbasis Arduino Atmega 2560 Menggunakan Sensor Hc-Sr04." *Proceeding Science and Engineering National Seminar*. Vol. 5. No. 1. 2020.
- [4] Manal, Reyhan N. dkk. 2020. PROTOTIPE MESIN CUCI MOBIL OTOMATIS PADA TRAINER PLC SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN. Politeknik Harapan Bersama Tegal; 2020
- [5] Kellen, Edeltrudis Ermelinda. CONTROLLER PADA SCADA UNTUK SISTEM CUCI MOBIL OTOMATIS BERBASIS PLC CP1L. Universitas Sanata Dharma; 2021
- [6] Yunita, Lintang Ika. PERANCANGAN SISTEM PERHITUNGAN KECEPATAN KERETA BERDASARKAN WAKTU TEMPUH DAN JARAK PENEMPATAN SENSOR DENGAN METODE TRACK CIRCUIT PADA PINTU PERLINTASAN KERETA API OTOMATIS BERBASIS OUTSEAL PLC MEGA V. 3 DENGAN CPU ATMEGA 128A. Diss. Universitas Diponegoro, 2023.
- [7] Shaputra, Romi, Pamor Gunoto, and Muhammad Irsyam. "Kran air otomatis pada tempat berwudhu menggunakan sensor ultrasonik berbasis arduino uno." *Sigma Teknika* 2.2 (2019): 192-201.
- [8] Haq, Fahmi Addinul. "Mengatur Kecepatan Motor Dc Spindle Berbasis Pwm (Pulse Width Modulation) Pada Mesin Cnc Portable." (2017).
- [9] Prabowo, Danang Mahardika. *Analisis Pengaruh Kecepatan Dan Massa Beban Pada Conveyor Belt Terhadap Kualitas Pengemasan Dan Kebutuhan Daya Danp*

Arus Listrik Di Bagian Produksi Pt. Indopintan Sukses Mandiri Semarang. Diss. Universitas Muhammadiyah Semarang, 2018.

[10] Wahyudi, M. Iman, and Rifki Abdul Aziz. "Keran Air Wudhu Otomatis Menggunakan Sensor Infrared Sebagai Upaya Meminimalisasi Pemborosan Air." *Journal of Applied Computer Science and Technology* 3.1 (2022): 151-156.

[11] Hasanah, Adelia Citra. *Rancang Bangun Alat Penakar Minuman Kopi Otomatis Menggunakan Mini Water Pump Dengan Kontrol Android*. BS thesis. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, 2020.

[12] Budiyanto, Almira, Genta Bayu Pramudita, and Sisdarmanto Adinandra. "Kontrol Relay dan Kecepatan Kipas Angin Direct Current (DC) dengan Sensor Suhu LM35 Berbasis Internet of Things (IoT)." *Techné: Jurnal Ilmiah Elektroteknika* 19.1 (2020): 43-54.

[13] Riski, Muhammad Danindra. "Rancang Alat Lampu Otomatis Di Cargo Compartment Pesawat Berbasis Arduino Menggunakan Push Button Switch Sebagai Pembelajaran Di Politeknik Penerbangan Surabaya." *Prosiding SNITP (Seminar Nasional Inovasi Teknologi Penerbangan)*. Vol. 3. No. 2. 2019.

[14] Shani, Faris Rajan. "PINTU OTOMATIS PADA AREA PARKIR DENGAN SISTEM KEAMANAN RADIO FREKUENSI IDENTIFIKASI (PERANCANGAN DAN PEMBUATAN KONTROL MOTOR DC)." (2016).

[15] Pioh, J. E., Patras, L. S., & Lisi, F. (2016). Pengendalian Motor Listrik Dari Jarak Jauh Dengan Menggunakan Software Zelio Soft 2 Dan Wifi. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 5(2), 77-88.

[16] MASHUDA, M. (2014). KAJIAN OPTIMASI UNJUK KERJA MOTOR DC SEPEDA MOTOR LISTRIK ROJO GENI DENGAN METODE REWIRING DAN RECOILING PADA KONDISI STASIONER (Doctoral dissertation, INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER).

[17] Septian, A., Sumaryo, S., & Prihatiningrum, N. (2022). Perancangan Prototipe Sistem Pencuci Motor Otomatis (prototype Design For Automatic Motorcycle Washing System). *eProceedings of Engineering*, 9(5).

[18] Sutikno, Tole. 2017. *Diktat II Kuliah Kendali Motor: DASAR-DASAR MOTOR DC DAN PENGEMUDIANNYA*. Universitas Ahmad Dahlan.