

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Danuri, M. (2019). Perkembangan dan transformasi teknologi digital. *Jurnal Ilmiah Infokam*, 15(2).
- [2] Tjahjanti, P. H. (2019). Buku Ajar Pengetahuan Bahan Teknik. *Umsida Press*, 1- 119.
- [3] Suhendar, B., Fuady, T. D., & Herdian, Y. (2021). Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Controlling Suhu Ideal Tanaman Stroberi Berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi*, 5(1), 48-60.
- [4] Muslihudin, M., Renvillia, W., Taufiq, T., Andoyo, A., & Susanto, F. (2018). Implementasi Aplikasi Rumah Pintar Berbasis Android Dengan Arduino Microcontroller. *Jurnal Keteknikan dan Sains (JUTEKS)*, 1(1), 23-31.
- [5] Amir, A. S., Muchtar, A., & Rahmansyah, A. A. (2020). Rancang Bangun Automatic Fish Feeder Berbasis Arduino. *Joule (Journal of Electrical Engineering)*, 1(1), 07- 13.
- [6] Saptono, H., Pramono, G. E., & Al Khindi, H. (2018). Analisa daya dan kontrol kecepatan motor pada alat bantu las rotary positioner table. *AME (Aplikasi Mekanika dan Energi): Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 4(1), 23-33.
- [7] Surbhakti, E., Anindya, R. S. C., & Mukhlis, Y. (2021). Perancangan Tempat Sampah dengan Pemisah Sampah Logam dan Nonlogam Secara Otomatis dengan Kapasitas yang Dapat Dipantau Menggunakan Aplikasi Berbasis IoT: Array. *Jurnal Ilmiah Komputasi*, 20(1), 93-100.
- [8] Hergika, G., & Sutarti, S. (2021). Perancangan Internet Of Things (Iot) Sebagai Kontrol Infrastruktur Dan Peralatan Toll Pada Pt. Astra Infratoll Road. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 8(2), 86-98.
- [9] Kamelia, L., Saputra, A., Fasya, A., Fauzi, A., Ramadhan, F. W., Bagja, B., & Ihwanudin, I. (2019, January). Prototype Kran Air Wudhu Otomatis

- Berbasis Sensor Infrared. In *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro UIN Sunan Gunung Djati Bandung* (pp. 138-145).
- [10] Turang, D. A. O. (2015, December). Pengembangan sistem relay pengendalian dan penghematan pemakaian lampu berbasis mobile. In *Seminar Nasional Informatika (SEMNASIF)* (Vol. 1, No. 1).
- [11] Hutagalung, S. N., & Panjaitan, M. (2017). Prototype rangkaian inverter dc ke ac 900 watt. *Pelita Informatika: Informasi dan Informatika*, 6(1), 64-66.
- [12] Simatupang, G. H., Sompie, S. R., & Tulung, N. M. (2015). Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kadar Alkohol Melalui Ekshalasi Menggunakan Sensor Tgs2620 Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 4(7), 15-24.
- [13] Mandaru, M. A. (2017). *TA: Mengatur Kecepatan Motor AC Satu Phasa pada Konveyor Berbasis Mikrokontroler* (Doctoral dissertation, Institut Bisnis dan Informatika Stikom Surabaya).
- [14] Sulistyono, E. (2014). Rancang Bangun Robot Pemadam Api Menggunakan Komunikasi I2c. *Prosiding Semnastek*, 1(1).
- [15] Panggabean, D. M. T. P. (2014). *Kunci Pintu Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega 8535* (Doctoral dissertation).
- [16] Ilham, I. (2017). Automatic Water Tank Pump Switcher Using Microkontroller Atmega16. *JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama)*, 1(1), 15-25.
- [17] Siahaan, B. E. L. (2019). Desain Sistem Robot Mini Sebagai Alat Pemindah Untuk Memindahkan Benda Secara Otomatis.
- [18] Putra, M. (2016). *Penggunaan Transformator Arus Untuk Pencegahan Pemakaian Arus Ilegal* (Doctoral dissertation).