

DAFTAR PUSTAKA

- Abror. (2023). *Pengantar Penggolongan Darah ABO dan Rh*. Jakarta: Penerbit Kesehatan Indonesia.
- Alfan, A. N., & Ramadhan, V. (2022). *Prototype Detektor Gas dan Monitoring Suhu Berbasis Arduino Uno*. Jakarta: Penerbit Teknik Inovatif.
- Azis, M. A., dkk. (2024). *SPEND (Sistem Peringatan Dini Banjir Menggunakan Water Level Sensor dengan Arduino Uno)*. Yogyakarta: Penerbit Smart Edu.
- Borahima, R., dkk. (2024). *Bangun Tongkat Tunanetra Berbasis Arduino*. Bandung: Inovasi Digital Press.
- Cahyono, B. D., dkk. (2023). *Pengembangan Media Pembelajaran Elektronika Dasar untuk Memahami Nilai Resistor Berdasarkan Kode Warna*. Malang: Jurnal Pendidikan Teknik.
- Darmanta, S., & Amelia, F. (2020). *Perancangan Sistem Pengisian Baterai Otomatis dengan Informasi Level Daya pada Smartphone*. Jurnal Teknik Elektro, 8(2), 45-53.
- Deswar, dkk. (2021). *Monitoring Suhu Pada Ruang Server Menggunakan Wemos D1 R1 Berbasis IoT*. Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer, 5(1), 22-28.
- Gultom, T., dkk. (2021). *Sistem Kontrol Penguraian Asap Rokok Pada Ruangan Tertutup Menggunakan Metode PID*. Jakarta: Jurnal Kontrol Otomatis.
- Halim. (2024). *Teknologi Golongan Darah dan Aplikasinya*. Bandung: Pustaka Medika.
- Hastutik, S., dkk. (2022). *Konsep Sistem dalam Perspektif Teknologi*. Surabaya: Penerbit Edu Sistem.

- Hidayat, F. (2020). *Dasar-Dasar Sistem Informasi*. Jakarta: Mitra Teknologi Press.
- Jaya, R., & Aponno, J. (2023). *Pemanfaatan Resistor dalam Rangkaian Elektronika Dasar*. Jurnal Elektronika Terapan, 6(2), 15–21.
- Khairunnisa, dkk. (2021). *Karakteristik Komponen Pasif dalam Sistem Elektronika*. Medan: Jurnal Teknik dan Ilmu Komputer.
- Kurniawan, B., dkk. (2020). *Implementasi Model Waterfall dalam Pengembangan Sistem Informasi*. Jurnal Sistem Informasi, 4(1), 67–73.
- Majid, S. Y. (2023). *Perancangan Pembagian Sembako Otomatis Menggunakan Conveyor dan Validasi oleh RFID Berbasis Arduino Mega 2560*. Jurnal Robotika dan Otomasi, 2(3), 55–62.
- Mallisza, dkk. (2022). *Implementasi Model Waterfall Dalam Perancangan Sistem Surat Perintah Perjalanan Dinas Berbasis Website dengan Metode SDLC*. Jurnal Sistem Informasi dan Komputer, 10(2), 112–118.
- Mubarok, R., & Muhammad, A. (2023). *Rancang Bangun Oil Mist Detector Sebagai Salah Satu Safety Devices System Pada Mesin Induk*. Jurnal Otomasi Industri, 7(1), 34–40.
- Mualim. (2021). *Karakteristik Sistem dan Pendekatan Analisisnya*. Yogyakarta: Deepublish.
- Mufida, E., dkk. (2021). *Pemanfaatan ESP8266 dalam Monitoring Berbasis IoT*. Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi, 9(1), 23–29.
- Rahmatina, R., dkk. (2023). *Implementasi Transistor BD139 dan Rangkaian Relay pada Mesin Air*. Jurnal Teknik Elektro, 3(2), 45–50.

- Ramadhani, D., & Nungraha, B. (2023). *Desain Sistem Deteksi Golongan Darah Otomatis Berbasis Arduino Mega 2560*. Jurnal Mikrokontroler dan Sensor, 5(1), 19–25.
- Retno, D., dkk. (2020). *Pengontrolan Pola Dancing Fountain Berirama Musik Menggunakan Android Berbasis Mikrokontroler Arduino*. Jurnal Elektronika Inovatif, 4(3), 100–108.
- Savitri, C. E., & Nurrahmi, N. P. (2022). *Sistem Monitoring Parkir Mobil Berbasis Mikrokontroller ESP32*. Jurnal Smart Parking, 2(1), 11–18.
- Suhendi, H., & Sofyan, I. (2022). *Sistem Keamanan Rumah Menggunakan RFID, Sensor PIR dan Modul GSM Berbasis Mikrokontroler ATmega328*. Bandung: Jurnal Keamanan Teknologi.
- Sutanti, S., dkk. (2022). *Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Keliling Menggunakan Pendekatan Terstruktur*. Jurnal Teknologi Informasi Terapan, 8(2), 77–85.
- Syudi, T. (2021). *Riset Anak-Anak di Indonesia Kenal Media Sosial di Usia Dini*. Jakarta: Pustaka Remaja.
- Wahyudin, D., & Rahayu, E. (2020). *Siklus Hidup Pengembangan Sistem Informasi*. Jurnal Sistem dan Teknologi, 6(1), 12–19.
- Wijaya, W. S., dkk. (2021). *Pemrograman Dasar dengan Arduino untuk Pemula*. Surabaya: TechEdu.
- Wicaksono, B. (2019). *Struktur Pemrograman Dasar Arduino untuk Kontrol Otomatis*. Yogyakarta: Arduino Edu Center.

- Wiratmaja, I. K. A., dkk. (2021). *Tiers Program Menghitung Banyak Bata pada Ruangan Menggunakan Bahasa Python II*. Bali: Jurnal Inovasi Pembelajaran.
- Yadi, M. S. (2023). *Perancangan Pembagian Sembako Otomatis Menggunakan Conveyor dan Validasi oleh RFID*. Jurnal Inovasi Sistem Cerdas, 3(1), 20– 27.
- Yantoro & Dannie, A. (2021). *Pengendalian Penyiraman dan Penyemprotan Otomatis Pestisida Menggunakan Mlynk*. Jurnal Otomasi Pertanian, 5(1), 8–15.