

DAFTAR PUSTAKA

- Aisah, K., Yanto, H., & Firdaus, F. (2021). Perancangan Sistem Informasi Aplikasi E Learning Berbasis Web Di SMA N 9 Padang. *Jurnal KomtekInfo*, 8(1), 66-72.
- Sumartono, I., Wadly, F., Syaula, M., & Rizki, A. A. (2022). Rancangan Sistem Informasi Manajemen Keuangan dan Inventaris Pada Serikat Tolong Menolong (STM) Desa Kota Pari. *Brahmana: Jurnal Penerapan Kecerdasan Buatan*, 4(1A), 56-60.
- Sutanti, A., MZ, M. K., Mustika, M., & Damayanti, P. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Keliling Menggunakan Pendekatan Terstruktur. *Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika*, 9(1), 1-8.
- Novendri, M. S., Saputra, A., & Firman, C. E. (2019). Aplikasi inventaris barang pada mts nurul islam dumai menggunakan php dan mysql. *lentera dumai*, 10(2).
- Gultom, S. P., Pangaribuan, P., & Pramudita, B. A. (2021). Sistem Kontrol Penguraian Asap Rokok Pada Ruangan Tertutup Menggunakan Metode Pid. *eProceedings of Engineering*, 8(5).
- Irawan, I. (2019). Monitoring filter pada tangki air menggunakan sensor turbidity berbasis arduino mega 2560 via SMS gateway. *Jurnal Komputasi*, 7(2).
- Matondang, S. I., & Yanie, A. (2022). Rancang Bangun Alat Pemberi Makan Ikan Otomatis Berbasis Arduino. *JET (Journal of Electrical Technology)*, 7(2), 47-53.

- Natsir, M., Rendra, D. B., & Anggara, A. D. Y. (2019). Implementasi IOT Untuk Sistem Kendali AC Otomatis Pada Ruang Kelas di Universitas Serang Raya. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset dan Observasi Sistem Komputer*, 6(1).
- Yantoro, A. D. (2021). *Pengendalian Penyiraman Dan Penyemprotan Otomatis Pestisida Menggunakan Blynk* (Doctoral dissertation, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya).
- Mardianto, E. (2022). Panduan Belajar Mikrokontroler Arduino.
- Prihantono, J. A. A. PEMBUATAN SIMULASI SISTEM MONITORING FOREIGN OBJECT DEBRIS (FOD) DETECTOR FOR RUNWAY BERBASIS LABVIEW DAN ARDUINO: Indonesia. *Jurnal: Industri Elektro dan Penerbangan*, 12(1).
- Wicaksono, M. F. (2017). Implementasi modul wifi NodeMCU Esp8266 untuk smart home. *Komputika: Jurnal Sistem Komputer*, 6(1).
- Ryandi, N. H. (2023). *Hopper Otomatis Untuk Mesin Penggoreng Keripik Singkong* (Doctoral dissertation, pcr).
- Novianti, T. (2019). Rancang bangun pintu otomatis dengan menggunakan RFID. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer TRIAC*, 6(1), 8-13.
- Yusuf, A. I. (2021). Aplikasi Pengaman Pintu Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Dan Module Rf Remote. *Jurnal Portal Data*, 1(3).
- Nugroho, B. A., & Djaksana, Y. M. (2022). Implementasi Mikrokontroler Arduino Uno dan Multi Sensor Pada Tempat Sampah. *Scientia Sacra: Jurnal Sains, Teknologi dan Masyarakat*, 2(4), 70-77.

- Albahar, A. K., & Ashfahani, F. A. (2021). Rancang Bangun Alat Hand Sanitizer Otomatis Menggunakan Arduino Uno R3 Atmega 328 Dan Sensor Infrared. *Jurnal Elektro*, 9(2), 149-161.
- Yakin, G., Wibawa, I. M. S., & Putra, I. K. (2021). Rancang Bangun Alat Pengukur pH Tanah Menggunakan Sensor pH Meter Modul V1. 1 SEN0161 Berbasis Arduino Uno. *Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Udayana*, 22(2), 105-111.
- Mailoa, J., Wibowo, E. P., & Iskandar, R. (2020). Sistem kontrol dan monitoring kadar ph air pada sistem akuaponik berbasis NodeMCU ESP8266 menggunakan telegram. *Jurnal Ilmiah KOMPUTASI*, 19(4), 597-602.
- Pamungkas, D. D., & Setyadjit, K. (2023, May). RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL DAN MONITORING PENGISIAN AIR MINUM ISI ULANG OTOMATIS MENGGUNAKAN ESP32 BERBASIS IOT. In *Senakama: Prosiding Seminar Nasional Karya Ilmiah Mahasiswa (Vol. 2, No. 1, pp. 652-660)*.
- Hasanah, U., & Suryadinata, A. (2023). Hubungan Kondisi Fisik dengan Penyediaan Air Minum Terhadap Kualitas Depot Isi Ulang. *Indonesian Journal of Health and Medical*, 3(4), 159-169.
- Surapati, U., & Anwar, P. (2022). Implementasi Sistem Pemeliharaan Tanaman Hias Berbasis Internet Of Things di Dira Plants Bumi Flora Semanan Jakarta Barat. *Jurnal Pendidikan dan Konseling (JPDK)*, 4(5), 834-851.
- Kurniawan, V. J., Budhi, R. K., & Prayitno, A. (2020, August). Rancang Bangun Sistem kontroling Dan Monitoring Kartu Stok Pada Depo Air Isi Ulang

Berbasis Internet Of Things. In Seminar Nasional Ilmu Terapan (Vol. 4, No. 1, pp. C-58).

Fitriono, F., Anggoro, W. D. T., & Afrida, Y. (2023). Analisa Penggunaan Dioda Reverse Bias Pada Kontraktor PMS PT. PLN (PERSERO) Gardu Induk Martapura. *Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 6(1), 26-30.

Nurhadi, A. A., Darlis, D., & Murti, M. A. (2021). Implementasi modul komunikasi LoRa RFM95W pada sistem pemantauan listrik 3 fasa berbasis IoT. *Ultima Computing: Jurnal Sistem Komputer*, 13(1), 17-21.

Maulana, F. E., & Nurpulaela, L. (2024). KONFIGURASI MIKROKONTROLER STM32 UNTUK MEMBACA PUSH BUTTON DENGAN ARDUINO IDE PADA PROTOTIPE SMART CHARGER DI PT. PASIFIK SATELIT NUSANTARA. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(4), 7278-7284.

Juliatmojo, T., & Aribowo, E. (2013). Pembelajaran sandi morse dan sandi semaphore dalam bentuk simulasi berbasis multimedia (Doctoral dissertation, Universitas Ahmad Dahlan).