

## DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, P. R. (2017). *Penggunaan Sensor Pir (Passive Infra Red) Hc-Sr501 Sebagai Sistem Keamanan Berbasis Raspberry Pi* [PhD Thesis]. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Chamim, A. N. N. (2010). Penggunaan Microcontroller Sebagai Pendeteksi Posisi Dengan Menggunakan Sinyal GSM. *Jurnal Informatika*, 4(1), 430–439.
- Hakim, A., & Hulu, F. C. (2015). Rancang Bangun Alat Pengontrol Suhu Dan Lampu Otomatis Menggunakan Arduino Uno R3 Sebagai Sistem Pengendali. *Einstein (e-Journal)*, 3(1).
- Iyuditya, E. D., No, J. P., & Majasem, B. (2013). Sistem Pengendali Lampu Ruang Secara Otomatis Menggunakan Pc Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *Sekolah Tinggi Informatika STMIK (IKMI). Cirebon*.
- Kurniawan, E., Suhery, C., & Triyanto, D. (2013). Sistem penerangan rumah otomatis dengan sensor cahaya berbasis mikrokontroler. *Coding Jurnal Komputer dan Aplikasi*, 1(2).
- Loekito, J. A., & Lehman, A. S. (2014). *Model Alat Pengatur Lampu Otomatis*.
- Madona, E., & Jaswir, N. F. (2017). Rancang Bangun Sistem Pengontrolan Lampu Rumah Menggunakan Nodemcu. *Elektron: Jurnal Ilmiah*, 9(2), 13–18.
- MANugrah, M. D. (2015). *Aplikasi Sensor Ultrasonik SRF 05 Pada Robot Vacuum Cleaner Menggunakan Kendali Android Berbasis Mikrokontroler ATMEGA 8535* [PhD Thesis]. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Nugrahanto, I. (2017). *Pembuatan Water Level Sebagai Pengendali Water Pump Otomatis Berbasis Transistor*. Sistem.
- Oesnawi, E., & Hermawan, H. (2014). Perancangan Sistem Pengontrolan Lampu dan AC yang terintegrasi Secara Nirkabel Berbasis Low Cost dan Low Power Radio Frequency. *CALYPTRA*, 3(1), 1–17.
- Otomo, G. (2013). Sistem Kontrol Penyalaan Lampu Ruang Berdasarkan Pendeteksian Ada Tidaknya Orang di Dalam Ruang. *Jurnal Fisika Unand*, 2(4).
- Perdana, R. K. (2014). *Sistem Kendali Solenoid Valve Dengan Kontrol Joystick Pada Robot Manual Pengangkat dan Pemindah Barang* [PhD Thesis]. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Prianto, E., Ismara, K., & Asmara, A. (2013). *Desain Sistem Kendali Kecepatan Dan Counter Putaran Berbasis Teknologi Otomasi Pada Industri Kecil Dan Menengah*.

- Puspadini, R., & Bahriun, A. (2013). Perancangan Sistem Kontrol Penerangan, Pendingin Ruangan, Dan Telepon Otomatis Terjadwal Berbasis Mikrokontroler. *Singuda Ensikom*, 4, 41–46.
- Schmuller, J. (2004). *Sams teach yourself UML in 24 hours*. Sams publishing.
- Tamba, S. P., Nasution, A. H. M., Indriani, S., Fadhilah, N., & Arifin, C. (2019). Pengontrolan lampu jarak jauh dengan nodemcu menggunakan blynk. *Jurnal Teknik Informasi dan Komputer (Tekinkom)*, 2(1), 93–98.
- Tarigan, P. (2013). Sistem Pengendali Pendingin Ruangan Menggunakan Fuzzy Logic Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535. *Dosen Tetap STMIK Budi Darma Medan*.
- Wicaksono, M. F. (2017). Implementasi Modul Wifi Nodemcu Esp8266 Untuk Smart Home. *Komputika: Jurnal Sistem Komputer*, 6(1).