

DAFTAR PUSTAKA

- Abrianto, H. H., Sari, K., & Irmayani, I. (2021). Sistem Monitoring Dan Pengendalian Data Suhu Ruang Navigasi Jarak Jauh Menggunakan WEMOS D1 Mini. *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, 4(1), 38–49. <https://doi.org/10.32672/jnkti.v4i1.2687>.
- Al'Amin, F., Notosudjono, D., & Soebagia, H. (2019). Perancangan Miniatur Sistem Kontrol Parkir Otomatis Berbasis PLC (Programmable Logic Control). *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Teknik Elektro*, 1(1), 1–15.
- Anggraeni, N. (2018). Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Tanah dan Udara Berbasis Internet Of Things (IOT) Dengan Wemos D1 Mini. *Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Tanah Dan Udara Berbasis Internet Of Things Dengan Wemos D1 Mini*, 44–48.
- Basri, I. Y., & Irfan, D. (2018). Komponen Elektronika. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9).
- Bimo, M., Setiyono, B., & Sofwan, A. (2017). Perancangan Door Lock System Pada Smart Home Menggunakan Mikrokontroler Atmega16 Berplatform Android. *Transient*, 6(4), 2302–9927. <https://www.rumahweb.com/>.
- Destiarini, & Kumara, P. W. (2019). Robot Line Follower Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Atmega328. *Jurnal Informanika*, 5(1), 18–25.
- Iswanto, & Gandi. (2016). Perancangan Dan Implementasi Sistem Kendali Lampu Ruangan Berbasis Iot (Internet of Things) Android (Studi Kasus Universitas Nurtanio). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, IX(1), 38–46.
- Latifa, U., & Saputro, J. S. (2018). Perancangan Robot Arm Gripper Berbasis Arduino Uno Menggunakan Antarmuka Labview. *Barometer*, 3(2), 138–141.
- Prabowo, M. Y., Budiyanto, A., Nurcahyani, I., & Adinandra, S. (2018). Perancangan Prototype Smart Home System dengan Internet of Things. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri Dan Informasi XIII*, 1, 131–141.
- Rachman, F. Z. (2017). Smart Home Berbasis Iot. *Snitt*, 369–374.
- Rahardi, R., Triyanto, D., & Suhardi. (2018). Perancangan Sistem Keamanan Sepeda Motor Dengan Sensor Fingerprint, Sms Gateway, Dan Gps Tracker Berbasis Arduino Dengan. *Jurnal Coding*, 06(03), 118–127.

- Rahardiansyah, S., Siswanto, D., Rofii, F., & Fanani, M. I. (2021). Kendali Pengunci Pintu Secara Nirkabel Menggunakan Wemos Arduino. *JASEE Journal of Application and Science on Electrical Engineering*, 1(02), 63–78. <https://doi.org/10.31328/jasee.v1i02.11>
- Ribka, J. S. (2021). Universitas Sumatera Utara Poliklinik Universitas Sumatera Utara. *Jurnal Pembangunan Wilayah & Kota*, 1(3), 82–91.
- Saleh, H. M. (2017). Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay. 8(3), 181–186.
- Setiawan, Y., Tanudjaja, H., & Octaviani, S. (2019). Penggunaan Internet of Things (IoT) untuk Pemantauan dan Pengendalian Sistem Hidroponik. *TESLA: Jurnal Teknik Elektro*, 20(2), 175. <https://doi.org/10.24912/tesla.v20i2.2994>
- Sintaro, S., Surahman, A., & Adi Pranata, C. (2021). Sistem Pengontrol Cahaya Pada Lampu Tubular Daylight Berbasis Iot. *Jtst*, 02(01), 28–35. <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/jtst/article/view/1034>
- Sujarwata. (2013). Pengendali Motor Servo Berbasis Mikrokontroler Basic Stamp 2Sx Untuk Mengembangkan Sistem Robotika. *Engineering and Sains Journal*, V, 47–54.
- Supatmi, S. (2010). Pengaruh Sensor Ldr Terhadap Pengontrolan Lampu. *Majalah Ilmiah Unikom*, 8(2), 175–180. http://jurnal.unikom.ac.id/_s/data/jurnal/v08-n02/volume-82-artikel-5.pdf/pdf/volume-82-artikel-5.pdf
- Sya'banuddin, A. R. W. (2016). Rancang Bangun Otomatisasi Sistem Penentuan Kualitas Ikan Berdasarkan Berat Terukur (Bagian II). *Skripsi, A.Md., Otomasi Sistem Instrumentasi, Universitas Airlangga Surabaya, Surabaya, Bagian I*.
- Wardana, A. A. (1945). Menggunakan Matlab Diterapkan Pada Lengan Robot. *Teknik ELEktro*.
- Widianto, M. H. (2018). Pengaplikasian Sensor Hujan dan LDR untuk Lampu Mobil Otomatis Berbasis Arduino Uno. *Resistor (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer)*, 1(2), 79. <https://doi.org/10.24853/resistor.1.2.79-84>
- Widiyanto, A., & Nuryanto, N. (2016). Rancang Bangun Mobil Remote Control Android dengan Arduino. *Creative Information Technology Journal*, 3(1), 50. <https://doi.org/10.24076/citec.2015v3i1.65>

- Wildan, P. (2019). Panel Listrik Berbasis Bluetooth Menggunakan. *Tugas Akhir, Teknik Elektro, UMSU*.
- Yatmono, S. (2017). Pengembangan Aplikasi User Interface Android Untuk Pengukur Jarak Berbasis Arduino Dan Bluetooth. *Jurnal Edukasi Elektro, 1(2)*, 134–138. <https://doi.org/10.21831/jee.v1i2.17417>
- Yuliana, O. Y. (2000). Penggunaan Teknologi Internet. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan, 2(1)*, 36–52.
- Yuliza, Y., & Ardiansyah, A. (2016). Perancangan Lampu Taman Solarcell Otomatis Untuk Menggunakan Microcontroller Arduino Uno. *Jurnal Teknologi Elektro, 7(1)*, 37–44. <https://doi.org/10.22441/jte.v7i1.814>