

## DAFTAR PUSTAKA

- Aribowo, D., Dwi Nugroho, W., Sutarti, dan, Teknik Elektro, P., Keguruan dan Ilmu Pendidikan, F., 2020. Penerapan Sensor Passive Infrared (PIR) Pada Pintu Otomatis Di PT LG ELECTRONIC INDONESIA 7.
- Devira Ramady, G., Yusuf, H., Hidayat, R., Mahardika, A.G., Lestari, N.S., Tinggi, S., Mandala, T., 2020. Rancang Bangun Model Simulasi Sistem Pendeteksi Dan Pembuangan Asap Rokok Otomatis Berbasis Arduino. Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI VI. <https://doi.org/10.31294/jtk.v4i2>
- Farid, A., 2017. Sistem Monitoring Dan Kontroling Pada Smart Building Dengan Penerapan IOT (Internet of Things), Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika).
- Harpad, B., Meizal Saputra, R., Studi Sistem Informasi, P., Widya Cipta Dharma, S., Studi Teknik Informatika, P., Moh Yamin, J., 2022. Sistem Monitoring Kualitas Udara Di Kawasan Industri Dengan Nodemcu ESP32 Berbasis IOT. Jurnal INFORMATIKA 12. <https://doi.org/10.46984/inf-wcd.1955>
- Imran, A., Rasul, M., 2020. PENGEMBANGAN TEMPAT SAMPAH PINTAR MENGGUNAKAN ESP32.
- Indarwati, S., Bondan Respati, S.M., Darmanto, 2019. Kebutuhan Daya Pada Air Conditioner Saat Terjadi Perbedaan Suhu Dan Kelembaban. Momentum 15.
- Indra, E., Irfan Fahmi, M., Situmorang, A., Ryan Hamonangan Sitompul, D., Hamonangan Sinurat, S., Jusuf Ziegel, D., 2022. Desain Prototype Smart Building Menggunakan Internet of Things dengan Protokol MQTT.
- Khamdi, M., Darwanto, A., 2021. Aplikasi Smart Office Dengan Fitur Kontrol Lampu, Kipas Dan.

- Mirza, Y., Firdaus, A., 2016. Light Dependent Resistant (Ldr) Sebagai Pendeteksi Warna.
- Palit, R. v, D.Y Rindengan, Y., Lumenta, A.S.M., 2015. Rancangan Sistem Informasi Keuangan Gereja Berbasis Web Di Jemaat GMIM Bukit Moria Malalayang. E-Journal Teknik Elektro dan Komputer 4.
- Permana, Y., Romadlon, P., 2019. Perancangan Sistem Informasi Penjualan Perumahan Menggunakan Metode SDLC Pada PT. MANDIRI LAND PROSPEROUS Berbasis Mobile.
- Raharjo, M.A., Sabur, F., 2020. Perancangan System Smart Office Berbasis Internet of Things. Jurnal Teknik dan Keselamatan Transportasi 3.
- Rangan, A.Y., Amelia Yusnita, Muhammad Awaludin, 2020. Sistem Monitoring berbasis Internet of things pada Suhu dan Kelembaban Udara di Laboratorium Kimia XYZ. Jurnal E-Komtek (Elektro-Komputer-Teknik) 4, 168–183. <https://doi.org/10.37339/e-komtek.v4i2.404>
- Sangian, J., Poekoel, V., Litouw, J., Frankie, R., 2019. Pengendalian Kelembaban Ruang Pengering Hibrida Pada Proses Pengeringan Bawang Merah. Jurnal Teknik Elektro dan Komputer 8.
- Saputra, J.F., Rosmiati, M., Sari, M.I., 2018. Pembangunan Prototype Sistem Monitoring Getaran Gempa Menggunakan Sensor Module SW-420.
- Siswanto, Tiffany, A., 2022. Aplikasi Smart Office Dengan Fitur Kontrol Lampu, Kipas Dan. Jurnal Infortech 4.
- Sujadi, H., Nurdiana, N., Nurbani, F., 2019. Rancang Bangun Prototype Smart Office System Berbasis IOT Pada Building Automation System.
- Wirawan, A., Azhari, 2014. Implementasi Metode Fuzzy-Mamdani untuk Menentukan Jenis Ikan Konsumsi Air Tawar Berdasarkan Karakteristik Lahan Budidaya Perikanan Implementation of Fuzzy-

Mamdani Method for Determining the Type Freshwater Fish Consumption Based on Characteristics Land Aquaculture.

Zelviani, S., 2018. Pengaruh Ketebalan Bahan Penghalang Terhadap Intensitas Radiasi Relatif.