



Unipa Surabaya

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulraheem, A. S., Salih, A. A., Abdulla, A. I., Sadeeq, M. A., Salim, N. O., Abdullah, H., ... & Saeed, R. A. (2020). Home automation system based on IoT.
- Abrar, A. R., Kaharmen, H. M., & Hakim, I. N. (2020). Prototype Alat Pendeteksi Kebakaran Berbasis Internet Of Things Dengan Aktifasi Flame Sensor Menggunakan Arduino. *Jurnal Keselamatan Transportasi Jalan (Indonesian Journal of Road Safety)*, 7(2), 83-93.
- Adiptya, M. Y. E., & Wibawanto, H. (2013). Sistem Pengamatan Suhu dan Kelembaban Pada Rumah Berbasis Mikrokontroller ATmega8. *Jurnal Teknik Elektro*, 5(1).
- Akbar, L. A. (2016). *Rancang Bangun Sensor Node pada Wireless Sensor Network Menggunakan Deret Sensor Gas dan Jaringan Syaraf Tiruan untuk Mendeteksi Kebakaran Hutan* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Atmadja, M. D., Soelistiant, F. A., & Kristiana, H. M. (2016). Analisis Perbandingan Susunan Rangkaian Pada Lampu LED Untuk Penerangan. *SENTIA 2016*, 8(2).
- Bahari, W. P., & Sugiharto, A. (2019). *Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kebakaran Berbasis Internet of Things (IoT)* (Doctoral dissertation, University of Technology Yogyakarta).
- BASKORO, M. (2017). *ALAT KENDALI STOP KONTAK MELALUI INTERNET* (Doctoral dissertation, POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA).
- Chumaidy, A. (2017). ANALISA PERBANDINGAN PENGGUNAAN LAMPU TL, CFL DAN LAMPU LED (STUDI KASUS PADA APARTEMEN X). *Sinusoida*, 19(1).
- Ciptadi, P. W., & Hardyanto, R. H. (2018). Penerapan Teknologi IoT pada Tanaman Hidroponik menggunakan Arduino dan Blynk Android. *Jurnal Dinamika Informatika*, 7(2), 29-40.
- Daulay, N. K., Lestari, N., & Armanto, A. (2020). Simulasi Monitoring Pengatur Kecepatan Kipas Angin Menggunakan Sistem Fuzzy Berbasis Web. *Jurnal Informatika dan Rekayasa Elektronik*, 3(1), 66-76.

- Fadli, M., & Fitriani, E. (2020). RANCANG BANGUN PEMUTUS ARUS PADA STOP KONTAK DAN SAKLAR PADA SAAT BANJIR BERBASIS MIKROKONTROLER. In *Bina Darma Conference on Engineering Science (BDCES)* (Vol. 2, No. 2, pp. 96-106).
- Handoko, D. (2015). *Rancang Bangun Pengaturan Kipas Angin Otomatis Dengan Metode Logika Fuzzy* (Doctoral dissertation, POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA).
- Hardyanto, R. H. (2017). Konsep Internet Of Things Pada Pembelajaran Berbasis Web. *Jurnal Dinamika Informatika*, 6(1), 87-97.
- Hergika, G., & Sutarti, S. (2021). PERANCANGAN INTERNET OF THINGS (IOT) SEBAGAI KONTROL INFRASTRUKTUR DAN PERALATAN TOLL PADA PT. ASTRA INFRATOLL ROAD. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset dan Observasi Sistem Komputer*, 8(2), 86-98.
- Hidayat, S., & Kom, S. (2018). VOICE CONTROLLED HOME AUTOMATION SYSTEM MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER WEMOS.
- Kristanto, D. R. (2013). Pengembangan Media Pembelajaran Praktikum Kelistrikan Body Otomotif Untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Mahasiswa D3 Teknik Mesin UNESA. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*, 1(03), 40-49.
- Makhabbah, H., & Agung, A. I. (2020). Rancang Bangun Sistem Monitoring Konsumsi Daya Listrik Dan Pemutus Daya Otomatis Berbasis Internet. *Jurnal Teknik Elektro*, 9(1).
- Mulyawati, I., & Kowiyah, K. (2018). Pembelajaran Matematika dan IPA Guru SD Melalui Media Pembelajaran Visual. *Jurnal SOLMA*, 7(2), 247-257.
- NURUL HIDAYATI LUSITA DEWI, N. H. L. D. (2019). *Prototype smart home dengan modul nodemcu esp8266 berbasis internet of things (iot)* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS ISLAM MAJAPAHIT MOJOKERTO).
- Patchava, V., Kandala, H. B., & Babu, P. R. (2015, December). A smart home automation technique with raspberry pi using iot. In 2015 International conference on smart sensors and systems (IC-SSS) (pp. 1-4). IEEE.

- Purnawan, P. (2012). Efektifitas Trainer Pneumatik Sebagai Media Pembelajaran Pada Pengontrolan Gerak Sekuensial. *INVOTEC*, 8(1).
- Raharjo, E. B., Marwanto, S., & Romadhona, A. (2019). Rancangan Sistem Monitoring Suhu dan Kelembapan Ruang Server Berbasis Internet Of Things. *Teknika*, 6(2), 61-68.
- Rochman, H. A. (2017). *Sistem Kendali Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Protokol MQTT pada Smarthome* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Rustandi, A., Asyiril, A., & Hikma, N. (2020). Pengembangan media pembelajaran berbasis android pada mata pelajaran simulasi dan komunikasi digital kelas x sekolah menengah kejuruan teknologi informasi airlangga tahun ajaran 2020/2021. *Media Bina Ilmiah*, 15(2), 4085-4092.
- Saputra, D., & Arinal, V. (2021). Perancangan Home Automation dalam Mengontrol Lampu dan Kipas Menggunakan Blynk Berbasis NodeMCU. *Jurnal Sosial Teknologi*, 1(7), 597-606.
- Sari, A. D. K. (2015). *Aplikasi Sensor MQ-2 Pada Sistem Monitoring Keamanan Rumah Berbasis Android Dengan Aplikasi Teamviewer* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Sheth, M., Vagasia, M., Durani, H., & Kotecha, S. (2018). Smart automated home application using IoT with Blynk app. In *2018 Second International Conference on Inventive Communication and Computational Technologies (ICICCT)* (pp. 393-397).
- WAHYU ANDRIANTO, W. A. (2019). *Sistem Pengontrolan Lampu menggunakan Arduino berbasis Android* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS ISLAM MAJAPAHIT MOJOKERTO).
- Wirawan, N. T. (2020). Smartphone Application Technology In Control Robot In Search Focal Point. *Jurnal KomtekInfo*, 7(1), 47-57.