



Unipa Surabaya

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

- Aslamia, S. (2015). *Robot Pendeksi Manusia Sebagai Sistem Keamanan Ruangan Menggunakan Sensor Pir Dengan Media Komunikasi XBee Berbasis Arduino Leonardo (Sub Bahasan: Software)* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Choerudin, A., Windarta, J., & Sumardi, S. (2021). Perancangan Sistem Informasi Peminjaman Alat dan Peralatan Laboratorium Berbasis RFID. *Journal of Telecommunication, Electronics, and Control Engineering (JTECE)*, 3(1), 41-47.
- Inggil, R., & Pangala, J. (2021). Perancangan Alat Pendeksi Kebocoran Gas LPG Menggunakan Sensor MQ-2 Berbasis Arduino. *Jurnal Sistem Informasi dan Sistem Komputer*, 6(1), 12-22.
- Kali, M. M., Tarigan, J., & Louk, A. C. (2016). Sistem Alarm Kebakaran menggunakan sensor infra red dan sensor suhu berbasis Arduino uno. *Jurnal Fisika: Fisika Sains dan Aplikasinya*, 1(1), 25-31.
- Kundaliya, B., Patel, S., Patel, J., Barot, P., & Hadia, S. K. (2022). An IoT and Cloud Enabled Smart Chair for Detection and Notification of Wrong Seating Posture.
- Madjid, A. R., & Suprianto, B. (2019). Prototype Monitoring Arus, dan Suhu pada Transformator Distribusi Berbasis Internet Of Things (IoT). *Jurnal Teknik Elektro*, 8(1).
- Mendonca S, M., Fernando GS, Mahfud B & Pramulyono. (2013). Sistem pengama kebocoran liquified petroleum gas (LPG) dan pemadam api pada rumah makan/restoran: Widya Teknika.
- Mentri Energi dan Sumber Daya Mineral. (2011, January 12). Mengenal Jenis-Jenis gas bumi. Retrieved November 16, 2022, from <https://migas.esdm.go.id/post/read/Mengenal-Jenis-jenis-Gas-Bumi>.
- Noviandra, M. E., & Karim, S. (2022). sistem deteksi kebocoran gas lpg menggunakan wemos d1 r1 dengan sensor mq-2. *Antivirus: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 16(2), 190-199.
- Parihar, Y. S. (2019). Internet of things and nodemcu. *Journal of Emerging Technologies and Innovative Research*, 6(6), 1085.
- Prabowo, J. C. (2017). Prototype Kontrol Suhu dan Kelembaban pada Gudang

- Penyimpanan Kopi dengan Komunikasi WI-FI Berbasis Arduino Uno.
- Saefullah, A., Arisantoso, A., & Samantha, H. (2020). perancangan pendekripsi kebocoran gas lpg menggunakan sensor mq2 berbasis wemos esp 8266 melalui whatsapp sebagai media informasi.
- Sadikin, N., Sari, M., & Sanjaya, B. (2019, November). Smarthome using android smartphone, arduino uno microcontroller and relay module. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1361, No. 1, p. 012035). IOP Publishing.
- Saleh, M., & Haryanti, M. (2017). Rancang bangun sistem keamanan rumah menggunakan relay. *Jurnal Teknologi Elektro*, 8(2), 87-94.