

DAFTAR PUSTAKA

- Adhitama, Deltha. 2018. System Pemandu Parkir Mobil Dengan Suara Berbasis Android Menggunakan Sensor Ultrasonik Dan Arduino. Departemen Informatika Institut Teknologi Adisutjipto
- Anwar, S., & Hermanto. 2019. Pemanfaatan *Internet of Things* (IoT) dalam Pengendalian Lampu dan Kipas Berbasis Android. *Jurnal Riset Teknologi Informasi* : Universitas Nusa Putra.
- Ardiansyah. 2016. *System Monitoring Air Layak Konsumsi Berbasis Arduino (Studi Kasus Pdam Patalassang)*. (Skripsi). Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar
- Cahyono, T.H.A., Suprayitno, E.A. 2021. Alat Ukur Berat Badan, Tinggi Badan Dan Suhu Badan Di Posyandu Berbasis Android. *Jurnal ELINVO (Electronics, Informatics, and Vocational Education)* : Universitas Muhammadiyah Siduarjo.
- Dianty, H. 2020. Mendeteksi Suhu Tubuh Menggunakan Infrared Dan Arduino. *Jurnal Ilmu Komputer* : STMIK Pranata Indonesia.
- Fadliandi, Isyanto, H., & Budiyanto. 2018. *Bypass diodes for improving solar panel performance. International Journal of Electrical and Computer Engineering*, 8(5), 2703–2708. <https://doi.org/10.11591/ijece.v8i5.pp.2703-2708>
- Gunawan, I., Sudioanto, A., Sadali, M. 2021. Alat Pengukur Suhu Tubuh Berbasis Internet of Things (IoT) Menggunakan ESP8266 Dan Firebase. *Jurnal Sisfotenika* : Universitas Hamzanwadi.
- Hendrian, Y., Rais, R.A.A. 2021. Perancangan Alat Pengukur Suhu Dan Hand Sanitizer Otomatis Berbasis IoT. *Jurnal infortech* : Universitas Bina Sarana Informatika.
- Herdiana, Y., Triatna A. 2020. Prototype *Monitoring Ketinggian Air Berbasis Internet Of Things* Menggunakan Blynk Dan Nodemcu ESP8266 Pada Tangki . *Jurnal Informatika* : Universitas Bale Bandung.
- Hidayati, T., Handayani, I., Ikasari, I, H. 2019. *Statistika Dasar Panduan Bagi Dosen dan Mahasiswa. (e-book)*. Cv. Pena Persada : Purwokerto.

- Martians. Lilih Deva. 2021. Statistika Deskriptif Sebagai Kumpulan Informasi. *Jurnal Ilmu Perpustakaan Dan Informasi Fakultas Adab Dan Ilmu Budaya* : UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Mulyono, H., & Gunawan, I. 2013. Prototype System Pendeteksi Gempa Untuk Rumah/Kantor Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Sensor Mma7260q. *Jurnal Teknologi Informasi & Pendidikan*.
- Nasyir, Jamal Abdul. 2020. *Rancang Bangun Smarthome Menggunakan Arduino Mega 2560 Berbasis IoT (Internet of Things) System Monitoring Dan Kontrol Smarthome. (Skripsi)*. Program Studi Teknik Multimedia Dan Jaringan Jurusan Teknik Informatika Dan Komputer Politeknik Negeri Jakarta
- Polly, V., Pandelaki, S., Dame, Kristian. 2021. *Alat Pengukur Suhu Tubuh Contactless Menggunakan MLX90614 Berbasis Mikrokontroler Dengan Fitur Suara. (Skripsi)*. Fakultas Teknik Universitas Katolik De La Salle Manado.
- Pratama, M. Rifky. 2019. *Rancang Bangun System Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Internet of Things (IoT). (Skripsi)*. Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Medan
- Putri,A,Saehana,S .,Budiyanto 2021. Pengembangan Alat Praktikum Menggunakan Sensor Ultrasonik Di Kombinasikan Dengan Arduino Sebagai Media Bantu Praktikum Materi Gelombang. *Jurnal Inovasi Dan Pembelajaran Fisika* : Universitas Sriwijaya.
- Rahayu, Cindy Febriantika. 2020. *Rancang Bangun System Monitoring Daya Listrik Berbasis Internet Of Things (Iot) Menggunakan Arduino Uno. (Skripsi)*). Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
- Rahwati, A., Trisianto, D., & Winardi, S. 2016. Rancang Bangun Alat Pengukur Suhu Tubuh Dengan Tampilan Digital Dan Keluaran Suara Berbasis Mikrokontroler Avr At Mega 8535. *Jurnal fakultas ilmu komputer* : Narotama Surabaya.
- Ramadan, D.N., Irawati, S.H., Irawati, D.I. 2021. *System Monitoring Ketersediaan Air pada Perangkat Cuci Tangan Portable berbasis IoT. Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika* : STMIK Pranata Indonesia.
- Samsugi,S., Ardiansyah., Kasutra,D. 2017. *Internet of Things (IoT) System Kendali Jarak Jauh Berbasis Arduino Dan Modul Wifi ESP8266. Jurnal Informatika* : Universitas Lampung.
- Sanusi, Achmad Faiz. 2018. *Prototipe System Pemantau Ketinggian Level Air Sungai Jarak Jauh Berbasis IoT (Internet of Things) Dengan Nodemcu*.

(*Skripsi*). Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.

Surbakti, Frans Cukra Agus Putra. 2019. *Prototype Smart Home Berbasis IoT (Internet of Things)*. (*Skripsi*). Departemen Matematika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam : Universitas Sumatera Utara Medan