

DAFTAR PUSTAKA

- abidin, z. (2015). Pemodelan power supply dc dengan multisim 12.0 sebagai media pembelajaran. *Jurnal teknika vol 7 no 1.*
- Agus kristiana, w., utomo, h. T., & winardi, s. (n.d.). *Rancang bangun bel sekolah otomatis berbasis, 2-4.*
- Ahadiah, s., muharnis, & agustiawan. (2017). Implementasi sensor pir pada peralatan elektronik berbasis microcontroller. *Jurnal inovtek polbeng, vol.07, no.01, 29-34.*
- Arafat. (2016). Sistem pengamanan pintu rumah berbasis internet of things (iot) dengan esp8266. *Technologia” vol 7, no.4, oktober – desember.*
- Candra, r. (2015). Rancang bangun sistem pengendalian dan monitoring peralatan listrik jarak jauh berbasis android. Bandar lampung: insitut informatika dan bisnis darmajaya.
- Dinata, i., & wahri , s. (2015). Implementasi wireless monitoring energi listrik berbasis web database. *Jurnal nasional teknik elektro, 86.*
- Djuandi, f. (2011). *Engenalan arduino tingkat pemula.* Tobuku.com.
- Elektronika dasar. (2013). *Teori dasar elektronika, karakteristik komponen elektronika, rangkaian elektronika dasar, artikel dan aplikasinya.* Dipetik februari 15, 2018, dari <http://elektronika-dasar.web.id>
- Hiba, r., & wati, d. (n.d.). Rancang bangun alat pendekripsi frekuensi listrik 50-60 hz tegangan 220vac pada perangkat telekomunikasi. *Jurnal ict penelitian dan penerapan teknologi.*
- Kresnha, p. E., & andik , g. (2015). Aplikasi android pengendali lampu rumah berbasis mikrokontroler atmega328. *Seminar nasional sains dan teknologi.*
- Kristiadjie, h., hang , s., & handoko. (2015). Alat ukur karakteristik kurva bipolar junction transistor berbasis personal computer. *Tesla, vol.17, no.1, 52-68.*
- Mochtiarsa, y., & bahtiar , s. (2016). Rancangan kendali lampu menggunakan mikrokontroller atmega328 berbasis sensor getar. *Jurnal informatika simantik vol.1, no.1.*

- Ruswiansari, m., sugiono, & tutuk , i. (2017). Kontrol jarak jauh sistem irigasi sawah berbasis internet of things (iot). *Journal of information technology*.
- S.samsugi, ardiansyah, & dyan, k. (2017). Internet of things (iot): sistem kendali jarak jauh berbasis arduino dan modul wifi esp8266. *Prosiding seminar nasional xii “rekayasa teknologi industri dan informasi 2017 sekolah tinggi teknologi nasional yogyakarta*, 297.
- Santoso, h. (2015). Panduan praktis arduino untuk pemula. In *panduan praktis arduino untuk pemula* (pp. 3-8). Trenggalek: www.elangsakti.com.
- Setiawan, d., syahputra, t., & iqbal, m. (2014). *Rancang bangun alat pembuka dan penutup tong sampah otomatis berbasis mikrokontroler*, 57.
- Sudibyo, n. H. (2014). Rancang bangun pengendali peralatan listrik pada gedung menggunakan jaringan nirkabel. *Ka, vol.14, no. 2, bulan desem*.
- Suryono, & supriyati. (2017). Rancang bangun pengontrol lampu listrik menggunakan android dilengkapi dengan saklar manual. *Orbith vol. 13 no. 2, 76.*
- Susanto, a., & andrianto. (2015). Aplikasi pengontrol jarak jauh pada lampu rumah berbasis android. *Prosiding snatif ke - 2* .
- Sutarman. (2003). *Membangun aplikasi web dengan php dan mysql* (1 ed.). Yogyakarta: graha ilmu.
- Timbowo, d. (2016). Manfaat penggunaan smartphone sebagai media komunikasi. *E-journal “acta diurna” volume v. No.2*.
- Triyono, e., erawati supono p, i., & nashiruddin, m. (2015). *Jammer untuk dual band gsm dan cdma*, 1-9.
- Tsauqi, a. K., tsalsabila, a., tarigan, p., & irzaman. (2016). Saklar otomatis berbasis light dependent resistor (ldr) pada mikrokontroler arduino uno. *Prosiding seminar nasional fisika (e-journal)*, 19-24.