

DAFTAR PUSTAKA

2015. *Robotic Laboratory*. ITN Malang. 4:1–63.
- Arasada, B. dan B. Suprianto. 2017. *Aplikasi sensor ultrasonik untuk deteksi posisi jarak pada ruang menggunakan arduino uno aplikasi sensor ultrasonic untuk deteksi posisi jarak pada ruang menggunakan arduino uno* Jurnal Teknik Elektro. 6(2):137–145.
- Adriansyah, A. dan O. Hidayatama. 2013. *Rancang Bangun Prototipe Elevator Menggunakan Microcontroller Arduino Atmega 328p*. Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu. 4(4):100–112.
- Andayani, M., W. Indrasari, dan B. H. Iswanto. 2017. *Kalibrasi sensor ultrasonik hc-sr04 sebagai sensor pendeteksi jarak pada prototipe sistem peringatan dini bencana banjir*. Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2016 V:SNF 2016-43-SNF2016-46.
- Ariyanti, S., S. S. Adi, dan S. Purbawanto. 2018. *Sistem buka tutup pintu otomatis berbasis suara manusia*. Elinvo. 3(May):83–91.
- Clinton, A., D. Syauqy, dan F. Utamingrum. 2018. *Sistem monitoring rpm roda smart wheelchair pada halaman web berbasis ajax menggunakan sensor optocoupler*. Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya. 2(9):3065–3073.
- Patiung, F. dan A. Lumenta. 2013. *Rancang bangun robot beroda dengan pengendali suara*. Jurnal Teknik Elektro-FT UNSRAT. 1(1):1–5.
- Rahmat, Ajang. 2014. *Jenis – Jenis Microcontroller*. URL: <http://kelasrobot.com/jenis-jenis-microcontroller-arduino/>
- Robot, P., H. Berbasis, dan A. Mega. 2012. *Perancangan sistem gerak dan system navigasi pada robot hexapod berbasis arduino mega1280*. 1–19.
- Sinauarduino. 2016. *Mengenal Arduino Software (IDE)*. URL : <https://www.sinauarduino.com/artikel/mengenal-arduino-software-ide/>
- Ubaidillah, D. 2015. *Perancangan sistem smart trash can menggunakan Arduino dengan sensor ultrasonic hc-sr04*. Naskah Publikasi. 1–6.
- Wiharto, H. L. dan S. Yuliananda. 2016. *Penerapan sensor ultrasonik pada sistem pengisian zat cair dalam tabung silinder berbasis mikrokontroler atmega 16*. JHP17 Jurnal Hasil Penelitian LPPM Untag Surabaya. 01(02): 159–168.