

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhitya, A. V., Agustine, L., & Wibowo, A. (2014). Troli Pengikut Otomatis Berbasis Mikrokontroler AVR. *Jurnal Ilmiah Widya Teknik*, 13.
- Alkodri, N., & Purnama, A. (2019). PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS ANDROID DENGAN APP INVENTOR PADA MATA KULIAH PEMROGRAMAN. *E-Journal*.
- Blocher, R. (2004). Dasar Elektronika. *Penerbit Andi : Yogyakarta*.
- Djuniadi, F. (2011). *PENGENALAN ARDUINO*. Jakarta: www.tobuku.com.
- Firmansyah, R., Bagaskara, S., Kurdyanto, R. A., & Muiz, M. F. (2018). Penerapan Modul RF 433 dalam Pengukuran Intensitas Cahaya Menggunakan Sensor LDR Berbasis Arduino. *Jurnal Teknik Elektro*.
- Gani, R., Wahyudi, & Setiawan, I. (2011). Perancangan Sensor Gyroscope dan Accelerometer Untuk Menentukan Sudut dan Jarak. *Jurnal Teknik Elektro*.
- Julian, A., Chyuan, V. C., & Kurniawan, Y. P. (2018). Rancang Bangun Kendali Perangkat Remote Controller Dengan G-Sensor Berbasis Smartphone Android. *Jurnal Seminar Nasional Sistem Informasi dan Teknologi Informasi*, 666-671.
- Kholilah, I., & Altahtawi, A. R. (2016). Aplikasi Arduino-Android untuk Sistem Keamanan Sepeda Motor. *Jurnal Teknologi Rekayasa*, 1, 53-58.
- Neidle, M. (1999). *Teknologi Instalasi Listrik*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Nurfiana, & Hakimah, D. (2015). Rancang Bangun Aplikasi Login Gate sebagai Media Sanksi Keterlambatan Siswa Berbasis Arduino. *Jurnal Sistem Komputer*.

- Pasaribu, F. I., & Yogen, S. (2019). Perancangan Prototype Troli Pengangkut Barang Otomatis Mengikuti Pegerakan Manusia. *Jurnal Teknik Elektro, 1*, 82-92.
- Setiawan, W. (2014, April 6). *Cara kerja Accelerometer*. Retrieved from [wirasetiawan.blog/2014/04/06/accelerometer/](https://wirasetiawan.blog/2014/04/06/accelerometer/): <https://>
- Syafuruddin, M. (2015). Rancang Bangun Prototipe Troli Pengikut Manusia Dengan Kamera. *Jurnal Ilmiah Mikrotek, 1*, 176-183.
- Vitriyani, Pangaribuan, P., & Wibowo, A. S. (2017). Perancangan Smart Trolley Menggunakan Sensor IMU (Inertial Measurement Unit) Berbasis Kendali PI. *Jurnal E-Proceeding of Engineering, 3325*.
- Wirawan, N. T. (2018). Pemanfaatan Smartphone Pada Robot Beroda Untuk Monitoring Jarak Robot Dengan Halangan Menggunakan Bluetooth HC-05 Sebagai Media Komunikasi. *Jurnal KomTekInfo, 110-121*.