DAFTAR PUSTAKA

Mohammad Syafruddin, (2015). Rancang Bangun Prototipe Troli Pengikut Manusia Dengan Kamera, Program Studi ekatronika, FakultasTeknik, UniversitasTruojoyo Madura.

Albertus Vendy Adhitya, Lanny Agustine, Antonius Wibowo, (2014). Troli Pengikut Otomatis Berbasis Mikrokontroler Avr, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Widya Mandala, Surabaya, Indonesia.

Ramadhan Singgih Pradipta, (2016). Prototipe troli Pengikut Otomatis Menggunakan Pengolahan citra Kamera Pixy CMUCAM 5 Berbasis Arduino, Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah.

Achmad Trisna Yudanto, Bayu Triatmono, AlfiFahala, Tulus Pramuji dan Bambang Sudarsono' (2016). Troli Otomatis Berbasis Arduino, Prodi Teknik Elektronika Jurusan Teknik Elektronika Politeknik Negeri Semarang.

Faisal Irsan Pasaribu, (2019). Perancangan Prototype Troli Pengangkut Barang Otomatis Mengikuti Pergerakan Manusia.Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

Canis Andre Nussy, Rodi Hartono, (2018). Robot Troli Pengikut Pelanggan Otomatis Berbasis Image Processing Automatic Trolley Robot Customer Follower Based on Image Processing Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia

Blocher, R. (2004). Dasar Elektronika. *Penerbit Andi : Yogyakarta*.

Djuniadi, F. (2011). *PENGENALAN ARDUINO.* Jakarta: www.tobuku.com.

Gani, R., Wahyudi, & Setiawan, I. (2011). Perancangan Sensor Gyroscope dan Accelerometer Untuk Menentukan Sudut dan Jarak. *Jurnal Teknik Elektro*.

Nurfiana, & Hakimah, D. (2015). Rancang Bangun Aplikasi Login Gate sebagai Media Sanksi Keterlambatan Siswa Berbasis Arduino. *Jurnal Sistem Komputer*.

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.