

## DAFTAR PUSTAKA

- Suhendra MA.2017.Rancang Bangun Sistem Kotak Sampah Berhadiah Menggunakan Arduino Uno dengan Output Suara dan Cokelat Butir sebagai Hadiah Secara Otomatis. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Tomy.2016.Aplikasi Sensor Warna TCS3200 dan Ultrasonic Ping))) Parallax pada Robot Pencari dan Pengantar Target berbasis Mikrokontroler ATMEGA 32. POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA.
- Ardianto A, Studi P, Elektronika T, Teknik F, Yogyakarta UN.2017.Sistem Tekanan Mekanik Berbasis Mikrokontroler AT-Mega 16 Untuk Pembuat Kerupuk Pelompong Guna Menunjang Produksi Home Industry Barokah di Tuban Jawa Timur.
- Robotdyn. Robotdyn Mega + WiFi R3 ATmega2560 + ESP8266 n.d.
- TAOS. PROGRAMMABLE COLOR LIGHT-TO-FREQUENCY CONVERTER Texas Advanced Optoelectronic Solutions Inc . PROGRAMMABLE 2011:1–14.
- infineon Technologies 2004.High Current PN Half Bridge BTS 7960.
- ksatriaunisi.2013.scanning menggunakan TCS3200 dan arduino uno. <https://ksatriaunisi.wordpress.com/2013/08/04/rgb-scanning-menggunakan-tcs-3200-dan-arduino-uno/> (accessed May 22, 2019).
- Jogja robotika.2017.Gy-31 TCS3200 Color sensor module. <http://www.jogjarobotika.com/sensor-warna/1317-gy-31-tcs3200-color-sensor-module.html> (accessed April 3, 2019).