

Daftar Pustaka

- Abdul kadir. 2017. *Pemrograman Arduino Menggunakan ArduBlock*. Media Kom: Yogyakarta.
- Abdul kadir. 2015. *Panduan Mempelajari Aneka Proyek Berbasis Mikrokontroler* Media Kom: Yogyakarta.
- Andi Nalwan. 2015. *Teknik Rancang Bangun Robot*. Andi Offset: Yogyakarta.
- Baktiar arasada. 2017. *Aplikasi sensor ultrasonik untuk deteksi posisi jarak pada ruang* Andi Offset: Yogyakarta.
- Cahya rahmad. 2018. *Buku pemrograman spreadsheet untuk pemodelan data* Andi Offset: Yogyakarta.
- Deepublish, 2015. *Konsep dasar sistem informasi* . Media Kom: Yogyakarta.
- Halifia Hendri. 2019. *Pembersih Tangan Otomatis Dilengkapi Air, Sabun, Handdryer Dan Lcd Menggunakan Sensor Infrared Berbasis Arduino*. Upi yptk: padang.
- Halifia Hendri. 2017. *Sistem kunci pintu otomatis menggunakan RFID (Radio Frequency Identification) Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno R3*. Upi yptk: padang.
- Halifia Hendri. 2019. *Automatic System to Fish Feeder and Water Turbidity Detector Using Arduino Mega*. Upi yptk: padang.
- Jeperson Hutahaean. 2015. *Konsep Sistem Informasi*. Andi Offset: Yogyakarta.
- Maulana Majid. 2016. *Implementasi Arduino Mega 2560 Untuk Kontrol Miniatur Elevator Barang Otomatis*. Unnes: semarang.
- Muhammad Syahwil. 2016. *Panduan Mudah Simulasi Dan Praktek Mikrokontroler Arduino+cd*. Andi Offset: Yogyakarta.
- Pangaribowo. 2015. *Sistem pengontrolan suhu tempat penyimpanan obat berbasis microcontroller dan display didukung bahasa pemrograman c*. Amik: Riau.
- Santoso. 2015. *Penerapan Teknologi Barcode Pada Pengolahan Data*. Elex Media Komputindo: Jakarta.

Zefriyenni dan Santoso. 2015. *Pemanfaatan Teknologi Barcode Pada Sistem Informasi Perpustakaan* Upi yptk: padang.