

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, G., 2007, *Mengenal Seluk Beluk Uang*, Yudhistira, Bogor.
- Arpianto, R., Priyatman, H., dan Suryadi, D., 2018, Rancang Bangun Alat Identifikasi Nominal Uang Kertas Untuk Tunanetra Berbasis Arduino Mega 2560 dengan Output Suara, *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, vol. 1, no. 1, hlm. 3.
- Dirga, 2016, Lemari Penyimpanan Berbicara Berbasis Mikrokontroler, *Skripsi*, Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Endaryono, P. J., Harianto, dan Wibowo, M. C., 2014, Rancang Bangun Sistem Pembayaran Mandiri pada Wahana Permainan, *Journal of Control and Network Systems*, vol. 3, no. 1, hlm. 7.
- Fakhriza, R., 2015, Alat Pembuka dan Penutup Tirai Jendela Otomatis Berbasis Sensor Cahaya dan Rangkaian Digital, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Teknik Elektro, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ginta, P. W., Utami, F. H., dan Cheng, E., 2013, Penerapan Infrared Remote Control Dalam Mengoperasikan Aplikasi Pada Sistem Operasi Windows Xp, *Jurnal Media Infotama*, vol. 9, no. 1, hlm. 25, ISSN: 1858 - 2680.
- Hartono, R., 2013, Perancangan Sistem Data Logger Temperatur Baterai Berbasis Arduino Deumilanove, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Teknik Elektronika, Fakultas Teknik, Universitas Jember, Jember.
- Karyanto, S., 2011, Prototipe Mesin Penyeleksi dan Penghitung Uang Logam Berbasis Mikrokontroler ATMEL AVR AT90S8515, *Seminar Tugas Akhir*, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Khairrahman, D., 2018, Penyortir Uang Koin Berbasis Arduino Uno, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Teknologi Instrumentasi, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kristanto, J. M. dan Lukas, 2013, Rancang Bangun Mobile Robot Pemantau Ruang Melalui Bluetooth Dengan Mobile Phone Berbasis Android, *Jurnal Teknik dan Ilmu Komputer*, vol. 2, no. 7, hlm. 225.
- Lazuardi, A. P., 2018, Rancang Bangun Sistem Konveyor Penimbang, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Teknologi Instrumentasi, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Priawan, A., 2015, Speaker Nirkabel Menggunakan Teknologi Bluetooth Sebagai Transmisi Audio dan Sistem Self Auto Off Amplifier Berbasis Mikrokontroler, *Tugas Akhir*, Jurusan Teknik Komputer, Politeknik Negeri Palembang, Palembang.
- Ramadan, K. G., 2013, Purwarupa Penghitung Jumlah Orang di Dalam Ruang Menggunakan Sensor Photodiode Berbasis Mikrokontroler ATmega32, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Elektronika dan Instrumentasi, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Setyaningsih, E., Prastiyanto, D., dan Suryono, 2017, Penggunaan Sensor Photodiode sebagai Sistem Deteksi Api pada Wahana Terbang Vertical Take-Off Landing (VTOL), *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 9, no. 2, hlm. 55, P-ISSN: 1411 - 0059, E-ISSN: 2549 - 1571
- Sitepu, J., 2018, Tutorial Program Arduino LCD I2C dan Library nya, *Artikel*, Diakses 5 Mei 2019, <https://mikroavr.com/arduino-lcd-i2c>.
- Suhendra, 2016, Koin yang Terbuang Nasib Malang Uang Receh, *Artikel*, Diakses 30 Januari 2019, <https://tirto.id/koin-yang-terbuang-nasib-malang-uang-receh-bpwj>.
- Trisnasari, C. T., 2014, Otomatisasi Keran Dispenser Air Menggunakan Sensor Photodiode dan Sensor Ultrasonik, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Teknik Elektro, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Vis, P., 2014, LM386 Audio Amplifier Module, *Artikel*, Diakses 6 Mei 2019, https://www.petervis.com/Electronics_Kits/lm386-audio-amplifier-module/lm386-audio-amplifier-module.html.
- _____, 2003, A-LM139 A-LM239 A-LM339, *Datasheet*, STMicroelectronics.
- _____, 2011, *Buku Panduan Uang Rupiah*, Direktorat Pengedaran Uang Bank Indonesia, Jakarta.
- _____, 2014, 3mm Infrared LED EAILP03RDAA9, *Datasheet*, Everlight Americas
- _____, 2017, *Kenali Uang Rupiah Anda Tahun Emisi 2016*, Departemen Pengelolaan Uang Bank Indonesia, Jakarta.