

DAFTAR PUSTAKA

- Acoptex. 2017. Basics: Project 036a Soil Moisture Sensor YL 69, FC-28 or HL-69. <https://acoptex.com/project/179/basics-project-036a-soil-moisture-sensor-yl-69-fc-28-or-hl-69-at-acoptexcom/#sthash.5ZFw7tXe.t0pd0G4c.dpbs>. [Diakses pada 8 agustus 2022].
- Atmaja, Muhammad Iqbal, dkk. 2019. Perancangan Gripper Pada Lengan Robot Pemindah Bahan Tipe Cartesian Coordinate. *Almikanika*, 1(1), 14.
- Ekaprasetyo, Akmal, dkk. 2020. Prototype Rancang Bangun Robot Penyiram Tanaman Otomatis Dengan Kendali Fuzzy. *Jurnal Ilmiah MATRIK*, 22(1), 102-109.
- Gunawan dan Marliana Sari. 2018. Rancang Bangun Alat Penyiram Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah. *Journal of Electrical Technology*, 3(1), 13-17.
- Hastuti, Ceny Erlangga. 2016. Penerapan Algoritma PID Pada Robot Line Follower. *Laporan Akhir*. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Lakamisi, Haryati. 2010. Prospek Agribisnis Tanaman Hias dalam Pot (Potplant). *Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan*, 3(2), 56.
- Latifa, Ulinnuha, dan Joko Slamet Saputro. 2018. Perancangan Robot Arm Gripper Berbasis Arduino Uno Menggunakan Antarmuka Labview. *Jurnal Unsika*, 3(2), 139.
- Lesmana, Dedi, dkk. 2020. Robot Arm (Advanced Risc Machine) Pemindah Barang Otomatis Berdasarkan Warna Menggunakan Arduino Uno R3. *Jurnal Teknologi dan Open Source*, 3(2), 177.
- Limantara, Arthur Daniel, dkk. 2017. Pemodelan Sistem Pelacakan LOT Parkir Kosong Berbasis Sensor Ultrasonic Dan Internet Of Things (IOT) Pada Lahan Parkir Diluar Jalan. *Jurnal Prosiding Semnasteke-ISSN*, 2460- 8416, 1(2), 2-3.
- Lubis, Zulkarnain. 2018. Metode Baru Robot Pengantar Menu Makanan Menggunakan Android dengan Kendali PID Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal of Electrical Technology*, 3(2), 105-106.
- Majid, M. 2016. Implementasi arduino mega 2560 untuk kontrol miniatur elevator barang otomatis. *Skripsi. Jurusan Teknik Elektro. Universitas Negeri Semarang*. Semarang.

- Prasetyo, Eri Nur. 2015. Prototype Penyiram Tanaman Persemaian Dengan Sensor Kelembaban Tanah. *Naskah Publikasi*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rahmat, Basuki, dkk. 2018. Perancangan Robot Pensortir Benda dengan Pengenalan Pola Warna Menggunakan Kamera. *Journal of Applied Microcontroller and Autonomous System*, 4(1), 2 & 4.
- Rajagukguk, T.M Franklin, dkk. 2018. Implementasi WSN Pada Robot Penyiram Tanaman Otomatis. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 7(1), 63-72.
- Ratnawati dan Silma. 2017. Sistem Kendali Penyiram Tanaman Menggunakan Propeller Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Inspiraton*, 7(2), 147.
- Royhan, Muhammad. 2018. Pengukuran Tegangan Baterai Mobil Dengan Arduino Uno. *Jurnal Teknik Informatika UNIS*, 6(1), 34-35.
- Sangadji, Insun, dkk. 2017. Kandungan Antosianin Di Dalam Mahkota Bunga Beberapa Tanaman Hias. *Jurnal Biology Science & Education*, 6(2), 119.
- Shofiyullah, Moh, dan Sulistiyanto. 2020. Perancangan Sistem Kontrol Rotasi Antena TV Dengan Arduino. *Jurnal Teknik Elektro dan Computer Triac*, 7(1), 2.
- Wibawanto, W., & Ds, S. S. M. 2017. *Desain dan pemrograman multimedia pembelajaran interaktif*. Jember: Cerdas Ulet Kreatif Publisher.
- Widyanto, Eko Prasetyo, dkk. 2018. Analisa Kemampuan Chassis pada Robot Tempur Kota dengan Software Msc. Nastran. *Jurnal Transmisi*, 14(2), 314.