

DAFTAR PUSTAKA

- Altawil, B., & Can, F. C. 2023. Design and Analysis of a Four DoF Robotic Arm with Two Grippers Used in Agricultural Operations. *International Journal of Applied Mathematics Electronics and Computers*, 11(2), 79-87.
- Amrra, M. A., & Habibullah, H. 2023. Sistem Penyusunan Botol Minuman Menggunakan Robot Kartesian Pada Mesin SMI. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 4(2), 1057-1067.
- Junaldy, M., Sompie, S. R., & Patras, L. S. 2019. Rancang Bangun Alat Pemantau Arus Dan Tegangan Di Sistem Panel Surya Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 8(1), 9-14.
- Kamagi, D., Rumambi, D. P., & Kalesaran, L. H. 2023. Rancang Bangun Sistem Kontrol Otomatis Sensor Kelembaban Tanah Pada Media Tanam Polybag. *Program Studi Teknik Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sam Ratulangi Manado*.
- Kurniawan, M. D. 2023. Optimalisasi Alat Penyiram Tanaman Otomatis Dengan Penerapan Sensor Kelembaban Tanah Menggunakan Soil Moisture. *Program studi Teknik Komputer, Universitas Teknokrat Indonesia*.
- Nisa, D. Z., & Stefanie, A. 2023. Sistem Penyiraman Tanaman Tomat Otomatis Berbasis Arduino Uno dan Panel Surya. *Power Elektronik: Jurnal Orang Elektro*, 12(1), 44-48.
- Pernandi, D., & Santoso, B. 2023. Otomatisasi Penyiram Tanaman Buah Naga Berbasis Iot Menggunakan Energy Panel Surya (Studi Kasus: Suga Flora). *OKTAL: Jurnal Ilmu Komputer dan Sains*, 2(02), 489-495.
- Pololu Corporation. 2024. DRV8825 Stepper Motor Driver Carrier. Pololu., 2024, from <https://www.pololu.com/category/120/stepper-motor-drivers> (di akses pada 18 mei 2024).
- Patriana, A., Arip, A., & Fauzi, W. M. 2024. Optimalisasi Penggunaan Sensor Pada Sistem Penyiraman Tanaman Kangkung Menggunakan Metode WSN. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 9(1), 35-41.

- Riskiono, S. D., Pamungkas, R. H. S., & Arya, Y. 2020. Rancang Bangun Sistem Penyiraman Tanaman Sayur Berbasis Arduino Dengan Sensor Kelembaban Tanah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, 1(1), 23-32.
- Riboli, M., Jaccard, M., Silvestri, M., Aimi, A., & Malara, C. 2023. Collision-free and smooth motion planning of dual-arm Cartesian robot based on B-spline representation. *Robotics and Autonomous Systems*, 170, 104534.
- Singgeta, R. L., Wales, S., Rante, J. C., & Padachan, C. M. 2023. Implementasi Alat Penyesuai Sudut Panel Surya Terhadap Cahaya Matahari Berbasis Arduino Nano. *JEECOM J. Electr. Eng. Comput*, 5(1), 36-41.
- Shafwan, M. R., & Muskhir, M. 2023. Algoritma Pengaturan Percepatan Dan Pengereman Mobil Robot Beroda. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 4(2), 908-917.
- Siregar, D. A., & Hambali, H. 2020. Alat Pembasmi Hama Tanaman Padi Otomatis Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Tegangan Kejut Listrik. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(2), 55-62.
- Utama, C. C., Syahputra, T., & Iswan, M. 2021. Implementasi teknik counter pada air mancur untuk membuat animasi air berbasis mikrokontroler Atmega 16. *Jurnal teknisi*, 1(1), 13-18
- Zalukhu, A., Purba, S., & Darma, D. 2023. Perangkat Lunak Aplikasi Pembelajaran Flowchart. *Jurnal Teknologi, Informasi dan Industri*, 4(1), 61-70.
- Zahra, R. F., Sakti, S. P., & Anggraeni, D. 2021. Rancang Bangun Pengontrol Jarak Menggunakan Motor Stepper Nema 17 Berbasis Mega 2560 Pro pada Ultrasonic Atomizer Spray Coating. *J. Fis. Univ. Brawijaya*, 6(3).