

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Linda Astriani, Taufik Yudi Mulyanto, Munifah Bahfen, Destyan Dityaningsih., “Meningkatkan Ekonomi Masyarakat Melalui Produk Kreatif dari Pengolahan Sampah Plastik”.
- [2] Kementerian perindustrian, 2019, “Menperin Resmikan Pabrik Daur Ulang Plastik Terbesar di Indonesia”.
- [3] SAGITA, Herynata; ROZANY, Boy Abidin. Model Sistem Automasi Sortir Barang Berdasarkan Warna Menggunakan Programmable Logic Control Berbasis Mikrokontroler. *Jutisi: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 2017, 6.1: 1367-1374.
- [4] Tri Joko, Ferry Wahyu Wibowo, 2017, ”ARDUINO, WARNA MENGGUNAKAN. PERANCANGAN ALAT SORTASI BUAH TOMAT BERDASARKAN.”
- [5] ARISANDY, Zefri; HAYKAL, Teuku Muhammad; PURBA, Angelia Maharani. RANCANG BANGUN ALAT SORTIR BAHAN KAIN BERDASARKAN DEGRADASI WARNA DENGAN KONTROL OUTSEAL PLC. *Prosiding Konferensi Nasional Social & Engineering Polmed (KONSEP)*, 2022, 3.1: 926-933.
- [6] SAFARIS, Ahmad; EFFENDI, Hansi. Rancang bangun alat kendali sortir barang berdasarkan empat kode warna. *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, 2020, 6.2: 391-402.
- [7] JANNAH, Wardatul. Proses Pengolahan Sampah Plastik di Lembaga Generasi Bintang Sejahtera. *JISIP (Jurnal Ilmu Sosial dan Pendidikan)*, 2019, 3.1.
- [8] UTAMI, Maulida Imania; NINGRUM, Dian Eka Aprilia Fitria. Proses Pengolahan Sampah Plastik di UD Nialdho Plastik Kota Madiun. *Indonesian Journal of Conservation*, 2020, 9.2: 89-95.

- [9] KAMILIA, Nada Dhia; SUYANTO, Adib; ISWANTO, Iswanto. Perancangan Prototype Pendeteksi Warna Sampah Sensor Otomatis Berbasis Arduino terhadap Ketepatan Pemilahan Sampah. *Sanitasi: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 2021, 13.1: 26-32.
- [10] FAHRIZAL, Fahrizal, et al. Miniatur Pemilah Benda Berdasarkan Warna menggunakan Sensor TCS3200 Berbasis Pneumatik. *Mechatronics Journal in Professional and Entrepreneur (MAPLE)*, 2021, 3.2: 45-51.
- [11] YUSUF, Muhamad Maulana; MARDIONO, Mardiono; LESTARI, Sri Wiji. Rancang Bangun Alat Pemilah Barang Berdasarkan Warna Dan Berat. *Jurnal Teknologi*, 2019, 6.2: 119-135.
- [12] Rizky Abadi, 2023, " Motor Servo: Pengertian, Fungsi, Jenis dan Cara Kerjanya".
- [13] Ahmad Wahyudi, 2021, " Motor Stepper, Jenis, Fungsi, Cara Kerja".
- [14] Fariz Elazar Ahmad, Endah Fitriani, 2021, "PENGGUNAAN SISTEM OUTSEAL PLC PADA PEMILAH OTOMATIS DAN PENGHITUNG OTOMATIS".
- [15] PAMUNGKAS, Fajar Sigit. RANCANG BANGUN MONITORING MENGGUNAKAN WEBCAM BERBASIS WEB DENGAN RASPBERRY PI PADA RUANG DOSEN DUA JURUSAN TEKNIK KOMPUTER. 2019. PhD Thesis. POLITEKNIK NEGERISRIWIJAYA.