

## DAFTAR PUSTAKA

- Amani, R. Z., & Syauqy, D. (2017). Sistem Pendeteksi Dehidrasi Berdasarkan Warna dan Kadar Amonia pada Urin Berbasis Sensor TCS3200 dan MQ135 dengan Metode Naive Bayes. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer e-ISSN*, 2548, 964X.
- Amin, M. (2020). Sistem Cerdas Kontrol Kran Air Menggunakan Mikrokontroler 103 Arduino dan Sensor Ultrasonic. *Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 2, 1–5.
- Ayu, I. P. "Rancang bangun Alat Pencampur Cat Tembok Otomatis Berbasis Personal Computer (PC)", 2016..
- Bardani, A. I., & Widodo, N. S. (2019). Deteksi Zona pada KRSTI dengan Sensor Warna TCS3200. *Buletin Ilmiah Sarjana Teknik Elektro*, 1(2), 56-63.
- Berliana, C., & Hafiz Hersyah, M. (2022). Rancang Bangun Timbangan Beras Digital Dengan Keluaran Tiga Jenis Beras Berbasis Mikrokontroler. *Chipset*, 3(02), 102–110.
- Evana, Y. "Sistem Pencampuran Cat Menggunakan Mikrokontroller", 2018.
- Fera, A. T. (2019). Rancang Bangun Alat Pencampur Warna Cat Tembok Otomatis Berbasis Mikrokontroler, 6,(2), 1-5
- Maulid Himawan, R. W., & Hariadi, B. (2023). Rancang Bangun Alat Penghitung Berat dan Volume Paket Berbasis Arduino. *COMSERVA : Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 3(06), 2180–2190.
- Monica, S. (2020). Perancangan Kontroler Pada Alat Pencampur Warna

Menggunakan *Fuzzy Logic Control* Metode Sugeno, 9,(3), 2685-0206

Muhammad Rio, & Zunita Wulansari. (2020). Tongkat Bantu Jalan Tunanetra Pendeteksi Halangan Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Arduino Nano.

Nano, D. A. (2018). Alat Pendeteksi Warna Menggunakan Sensor Warna Tcs3200. *Alat Pendeteksi Warna Menggunakan Sensor Warna Tcs3200 Dan Arduino Nano*, 1, 167-70.

Prameswary, D. A. "Rancang Bangun Alat Pencampur Cat Tembok Otomatis Berbasis PC", 2016.

Priskila, E. "Rancang Bangun Timbangan Digital Dengan Kapasitas 20kg Berbasis Mikrokontroler ATmega8535", 2017.

Reyval, D. (2022). Elektronika Dasar Transistor Dan Cara Kerjanya. *Jurnal Portal Data*, 2(4), 1–9.

Sari, M. I., Handayani, R., Siregar, S., & Isnu, B. (2018). Pemilah Benda Berdasarkan Warna Menggunakan Sensor Warna TCS3200. *TELKA- Jurnal Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi dan Kontrol*, 4(2), 85-90.

Sujarwata. "Pengendali Motor Servo Berbasis Basic Stamp 2SX Untuk Mengembangkan Sistem Robotika. Semarang." Universitas Negeri Semarang, 2018.

Wisjhnuadji, T. W., Narendro, A., & Wicaksono, P. (2020). Sistem Sortir Barang Otomatis Berbasis Arduino Dengan Sensor Warna Dan Monitoring Via Android. *Faktor Exacta*, 13(2), 106-112.

Yeyi Gusla Nengsih (2022). *Konsep Algoritma dan Pemograman*. Indie Press.

Yusuf, M. M., Mardiono, M., & Lestari, S. W. (2019). Rancang Bangun Alat Pemilah Barang Berdasarkan Warna Dan Berat. *Jurnal Teknologi*, 6(2), 119-135.