

DAFTAR PUSTAKA

- [1] I.N.Rosi. (2017). Rancang Bangun Alat pembuat Minuman Kopi Otomatis Menggunakan Konveyor. *Jurnal Ilmu Mikrotek*, 35-45.
- [2] Herlisia, Syntha. (2019). Rancang Bangun Alat Pembuat Minuman Kopi Berbasis Mikrokontroler. *Laporan Tugas Akhir Sistem Komputer*, 1-2.
- [3] Tullah, Rahmat. (2021). Alat Penyeduh Kopi Tubruk Otomatis Berbasis Arduino. *Jurnal Sisfotek Global*, 1-7.
- [4] Kurniawan, Arif. (2018). Rancang Bangun Alat Pembuat Minuman Kopi Otomatis Berbasis Mikrokontroler. *Naskah Publikasi Tugas Akhir Teknik Elektro Universitas Teknologi Yogtakarta*, 1-6.
- [5] Said, Irwanti. (2017). Warung Kopi Dan Gaya Hidup Modern. *Jurnal Al- Khitabah*, 36.
- [6] Myfood. (2021, Oktober 11). 12 Jenis Minuman Kopi yang Perlu Diketahui, Dari Espressp Hingga Flat White. Diakses 10 Januari, 2025, dari Myfood : <https://myfood.co.id/id/detail/id/782>
- [7] Sitorus, Halasan. Pardamean. (2020). Rancang Bangun Alat Pembuat Minuman Otomatis Berbasis Arduino Uno. *Laporan Skripsi Teknik Informatika Universitas Putera Batam*, 11-12.
- [8] Elektro. (2020, November 30). *Apa Itu Arduino Uno*. Diakses 18 Februari, 2023, dari FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MEDAN AREA:

<https://elektro.uma.ac.id/2020/11/30/apa-itu-arduino-uno/>

[9] Arafat. (2016). Sistem Pengamanan Pintu Rumah Berbasis Internet Of Things Dengan Esp8266. *Technologia Vol. 7*, 263.

[10] Admin. (2020, April 22). *NodeMCU ESP8266*. Diakses 18 Februari, 2023, dari

COMPONENTS 101:

<https://components101.com/development-boards/nodemcu-esp8266-pinout-features-and-datasheet>

[11] Herlisia, Syntha. (2019). Rancang Bangun Alat Pembuat Minuman Kopi Berbasis Mikrokontroler. *Laporan Tugas Akhir Sistem Komputer*, 16.

[12] Nurazizah, Ellia. (2017). Rancang Bangun Termometer Digital Berbasis Sensor DS18B20 Untuk Penyandang Tunanetra. *E-proceeding of engineering*, 3296.

[13] Aritonang, William. (2021). Implementasi Sensor Suhu DS18B20 Dan Sensor Tekanan MPX5700AP Menggunakan Mikrokontroler Arduino Pada Alat Pendeteksi Tingkat Stress. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 154-155.

[14] Admin. (2018, Mei 7). *DS18B20 Temperature Sensor*. Diakses 18 Februari,

2023, dari COMPONENTS 101:

<https://components101.com/sensors/ds18b20-temperature-sensor>

[15] Mandayatma, Eka. (2018). Peningkatan Resolusi Sensor Load Cell Pada Timbangan Elektronik. *Jurnal ELTEK*, 41-42.

[16] Rasyid, Abdurrahman. (2020, Desember 10).

Pengertian Sensor Beban Load Cell. Diakses 18 Februari, 2023, dari SAMRASYID ID: <https://www.samrasyid.com/2020/12/pengertian-sensor-beban-load-cell.html>

[17] Yuski, Moh. Nur. (2017). Rancang Bangun Jangkar Motor DC. *Berkala Saintestek*, 98.

[18] Hanif. (2021, Sempتمبر 7). *Pengertian Motor DC*. Diakses 18 Februari, 2023, dari KAMU HARUS TAU: <https://kamuharustahu.com/pengertian-motor-dc/>

[19] Hilal, Ahmad. (2013). Pemanfaatan Motor Servo Sebagai Penggerakn CCTV Untuk Melihat Alat-Alat Monitor Dan Kondisi Pasien Di Ruang ICU. *Gema Teknologi*, 95-96.

[20] Khairi, Muhammad Habib Al. (2023, Januari 2). *Motor Servo : Pengertian, Cara Kerja, Kelebihan, Kekurangan dan Aplikasinya*. Diakses 18 Februari, 2023, dari MAHIR ELEKTRO: <https://www.mahirelektro.com/2021/01/pengertian-dan-cara-kontrol-motor-servo-ard-uino.html>

[21] Arifin, Imam. (2021). Analisis Sistem Kendali Dua Posisi Pada Solenoid Valve Untuk Produk Biogas Control dan Monitoring From Animal Waste. *Indonesia journal of mechanical Engineering Vocational*, 50.

[22] Suprianto. (2015, Oktober 29). *Pengertian Dan Prinsip Kerja Solenoid Valve*. Diakses 18 Februari, 2023, dari UNNES: <https://unnes.ac.id/antosupri/pengertian-dan-prinsip-kerja-solenoid-valve/>

[23] Rizza, Hadzimah. (2019). Rancang Bangun Dispenser Hemat Energi Listrik Dan Higienis Berbasis Mikrokontroller Menggunakan Pendekatan Penjadwalan

Waktu. *Laporan Tugas Akhir Sistem Komputer*, 10-11.

[24] Samsusagi. (2019). Sistem Penjadwalan Pompa Air Otomatis Pada Aquaponik Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno R3. *Seminar Nasional Teknologi Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana*, 190-191.

[25] Admin. (2021, September 3). *Programming Dasar : Arduino IDE*.

Diakses 18 Februari, 2023, dari ROBOTICS
INSTIPERJOGJA

[:https://robotics.instiperjogja.ac.id/post/arduinoide](https://robotics.instiperjogja.ac.id/post/arduinoide)

[26] Artiyasa, Marina. (2020). Aplikasi Smart Home Node MCU IOT Untuk Blynk. *Jurnal Rekayasa Teknologi Nusa Putra*, 3.

[27] Causear. (2019, November). *Mengenal Blynk Platform IOT, Instalasi dan Penerapannya*. Diakses 2 April, 2023, dari ANAKKENDALI:

<https://www.anakkendali.com/mengenal-blynk-platform-iot-instalasi-dan-penerapannya/>

[28] Pitos HababilR., RahmadyaB. (2024). Sistem Kontrol Kadang Amonia Dan Tinggi Air Pada Kolam Penangkaran Tukik Penyu. *CHIPSET*, 5(01), 61.

[29] Chairunnisa., Eka PutriR. (2021). Rancangan Bangun Alat Pembuat Minuman Kawa Daun Otomatis Berbasis Mikrokontroler. *CHIPSET*, 3(02), 121.

[30] Manilasari, Sinta. (2018). *Kenali 9 Nama Minuman Kopi yang Harus Kalian Tahu Sebelum Pesan*. Diakses 13 Januari, 2025, Dari TribunStyle :
<https://style.tribunnews.com/2018/03/14/agar-tak-salah-pilih->

[kenali-9-nama-minuman-kopi-yang-harus-kalian-tahu-sebelum-pesan?page=all](https://www.kenali-9-nama-minuman-kopi-yang-harus-kalian-tahu-sebelum-pesan?page=all)

