

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Hamidah, V. Nurviana, F. Fathila, and I. Faridah, “Perubahan Bentuk Makroskopis Kunyit Akibat Pengolahan Pada Beberapa Sediaan Farmasi Yang Ada Di Pasaran Di Indonesia,” *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada : Jurnal Ilmu Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan dan Farmasii*, vol. 24, no. 2, pp. 172–182, Aug. 2024, doi: 10.36465/jkbth.v24i2.1377.
- [2] N. Munaa Mamduuhah Mufid and S. Jumini, “Pengolahan Cabe Pathek Dengan Blender Otomatis,” *Journal of Creativity and Innovation Technology*, vol. 01, no. 1, pp. 28–38, 2023, doi: 10.32699/cathasaintifica.v1i1.6121.
- [3] R. Pratiwi, L. Delsi Samsumar, A. Akbar, E. Suryadi, and U. Teknologi Mataram, “Rancang Bangun Prototype Sistem Pendeteksi Gempa Berbasis Iot Menggunakan Notifikasi Telegram,” *Journal of Computer Science and Information Technology (JCSIT)*, vol. 1, no. 4, pp. 294–303, Sep. 2024, doi: 10.70248/jcsit.v1i4.1269.
- [4] K. Mudarris, M. Stai, and D. Hikmah Bangkalan, “Olahan Kunyit Asam Menjadi Minuman Herbal Sinom Untuk Meningkatkan Perekonomian Desa Kajuanak Galis Bangkalan,” Dec. 2020. doi: 10.35309/dharma.v1i1.4134.
- [5] R. Kanza Nobiola, T. Triwahyuni, N. Triswanti, and E. Warganegara, “Uji Sensitivitas Kunyit Kuning Terhadap Bakteri Pencemar Susu,” Aug. 2020. doi: 10.37148/arteri.v1i4.73.
- [6] P. Studi and T. Elektro, “Rancang Bangun Panel Kontrol Sistem Manual Dan Otomatis Oven Pengering Listrik Industri 24 Kw” 2022. Accessed: Feb. 26, 2025. [Online]. Available: <http://repository.unissula.ac.id/id/eprint/27297>
- [7] A. Choerudin and R. Widyaswati, “Optimalisasi Produksi Dengan Pemanfaatan Oven Pengering Dan Pengelolaan Umkm Brem (Umkm Di Wonogiri),” *Jurnal Abdimas Bina Bangsa*, vol. 3, no. 2, pp. 458–467, Dec. 2022, doi: 10.46306/jabb.v3i2.260.
- [8] W. Khusni Mubarak, U. N. Hidayati, I. Genuita, A. Septiv, U. Negeri, and S. Corresponding, “Peneraan Termometer,” Nov. 2022.
- [9] W. Nugraheni Widiningrum and S. Hadijah, “Rancang Bangun Alat Ukur Suhu Skala Celcius, Reaumur, Fahrenheit Dan Kelvin Dalam Pembelajaran Fisika,” Jun.

2022. doi: 10.36706/jipf.v9i1.15502.

- [10] U. Primakara, “Perancangan Alat Pengering Biji Kakao Berbasis Arduino Bertenaga Solar Panels,” 2021. doi: 10.33795/jartel.v11i2.60.
- [11] N. Afiqah, S. Auliyauddin, A. Ria Awalia, N. Kholis, and A. Hamzah, “Pengaruh Penggunaan Media Liquid Crystal Display (Lcd) Terhadap Motivasi Belajar Peserta Didik Pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam Dan Budi Pekerti Di Sd Inpres Galangan Kapal Iv Kota Makassar,” *Jurnal Ilmiah Multidisipline*, vol. 2, no. 6, pp. 384–395, Jul. 2024, doi: 10.5281/zenodo.11636834.
- [12] D. Orlando, D. Kaparang, and k Santa, “Perancangan Sistem Kontrol Suhu Ruangan Server Menggunakan Arduino Uno Di Pusat Komputer Universitas Negeri Manado,” *Journal Of Informatics Engineering*, vol. 2, no. 2, pp. 17–8, Dec. 2021, doi: 10.53682/jointer.v2i02.24.
- [13] M. Amin, R. Ananda, and S. Royal, “Sistem Kendali Jarak Jauh Robot Pemadam Api Dengan Menggunakan Sensor Flam Dan Sensor Mq Berbasis Motor Pompa,” Jun. 2021. doi: 10.54314/jssr.v4i2.546.
- [14] A. T. Nugraha, L. A. Wahyudi, D. I. Y. Agna, and Novsyafantri, “Simulasi Pengaturan Kecepatan Motor DC Seri dengan Menggunakan Penyearah Terkendali,” *Elektriese: Jurnal Sains dan Teknologi Elektro*, vol. 13, no. 01, pp. 9–20, Apr. 2023, doi: 10.47709/elektriese.v13i01.2347.
- [15] S. Handayani, M. Nuzuluddin, and 'Alimuddin 'Alimuddin, “Rancang Bangun Smart Hidroponik Berbasis Iot Dengan Aplikasi Android,” *Jurnal PRINTER: Jurnal Pengembangan Rekayasa Informatika dan Komputer*, vol. 2, no. 1, pp. 46–59, Jun. 2024, doi: 10.29408/jprinter.v2i1.23799.
- [16] S. Antonius Panjaitan, P. Gunoto, M. Algusri, and P. Studi Teknik Elektro, “Rancang Bangun Sistem Kendali Dan Monitoring Penggunaan Pembatasan Arus Listrik Berbasis Iot (Internet Of Things),” *Sigma Teknika*, vol. 7, no. 2, pp. 337–348, Nov. 2024, doi: 10.33373/sigmateknika.v7i2.6899.
- [17] Desmira and Martias, “Optimisasi Pengukuran Dan Pengendalian Suhu Pada Furnace Industri Menggunakan Termokopel Tipe K Dan Sistem Pid,” Nov. 2024. doi: 10.31294/insantek.v5i2.5413.
- [18] K. R. Sragarta, “Efektivitas Kendali Pid Suhu Furnace Menggunakan Sensor

Termokopel Tipe-S Untuk Pemanasan Baja,” *Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi (ELKOM)*, vol. 6, pp. 225–233, Aug. 2024, doi: 10.32528/elkom.v6i2.22757.

- [19] A. Nazarwati, D. Miftahul Jannah, M. Arinal Ihsan, and P. Aceh Selatan, “Sistem Keamanan Rumah Dan Buka Pintu Menggunakan Keypad Berbasis Arduino,” *Jurnal Multidisiplin Teknik, Sains, Pendidikan dan teknologi*, vol. 1, no. 1, pp. 13–17, Nov. 2024, doi: 10.62671/suliwa.vxix.xxxx.
- [20] E. Fajira, “Pengembangan Alat Kunci Pintu Selenoid Menggunakan Rangkaian Penurun Arus,” Dec. 2020. doi: 10.33059/gravitasi.jpfs.v3i02.2902.
- [21] S. Osa Novantri and U. Yusmaniar Oktiawati, “Rancang Bangun Pemantauan Kadar Gas Metana Pada Pengolahan Sampah Organik Berbasis Iot Menggunakan Microcontroller Esp32,” *JuLIET*, vol. 3, no. 2, pp. 49–53, Oct. 2022, doi: 10.22146/juliet.v3i2.74791.
- [22] R. D. Putra and R. Mukhaiyar, “Perancangan Sistem Pemantau Keamanan Rumah Dengan Sensor Pir Dan Kamera Berbasis Mikrokontroler Dan Internet Of Things (IOT),” *R2J*, vol. 4, no. 2, pp. 201–209, Feb. 2022, doi: 10.38035/rrj.v4i3.
- [23] V. Amanika and S. S.Kom,M.Kom, “Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Gula Dalam Darah Non Invasive Menggunakan Esp32 Dan Blynk,” *Rabit : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, vol. 9, no. 2, pp. 361–371, Jul. 2024, doi: 10.36341/rabit.v9i2.4503.
- [24] N. Evalina, F. I. Pasaribu, A. Azis, and A. Sary, “Penggunaan Arduino Uno Untuk Mengatur Temperatur Pada Oven,” *Jurnal Teknik Elektro*, no. 2, pp. 122–8, Jan. 2022, doi: 10.30596/rele.v1i1.