

DAFTAR PUSTAKA

- Adriansyah, A. & Hidayatama, O. (2013). Rancang bangun prototipe elevator menggunakan microcontroller Arduino atmega 328P. *Jurnal Teknik Elektro*, 3(4) 100-101.
- Ardiansyah, R., & Sari, D. (2019). Penggunaan Sensor Alkohol untuk Pengukuran Kadar Alkohol dalam Udara Menggunakan Metode PPM. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, 14(2), 101-110.
- Budyanto, S. (2012). Sistem Logger Suhu dengan Menggunakan Komunikasi Gelombang Radio. *Jurnal Teknologi Elektro*, 1(3) 24-25.
- Cahyandari, I, J, & Harmadi. (2023). Sistem Booster dan Pendeteksi Kadar Alkohol Pada Fermentasi Tapai Ketan Menggunakan Sensor MQ-3 Berbasis IoT. *Jurnal Fisika Unand*, 4(12) 561-567.
- Hartanto, A., & Sutrisno, A. (2019). Pemanfaatan Arduino IDE dalam Pembelajaran Mikrokontroler untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa pada SMK. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, 22(1), 45-53.
- Hasanah, H., Jannah, A., & Fasya A. G. (2012). Pengaruh Lama Fermentasi Terhadap Kadar Alkohol Tape Singkong (*Manihot Utilissima Pohl*). *Jurnal Alchemy*, 1(2) 68-79.
- Hidayat, M. T., & Susanto, A. (2018). Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Alkohol Menggunakan Sensor MQ-3 Berbasis Arduino. *Jurnal Elektronika dan Instrumentasi*, 7(1), 45-52.
- Ismail, M., Marwanto, A., & Haddin, M. (2021). Deteksi Kadar Aalkohol Menggunakan Senseo MQ-3 Berbasis Website. *Jurnal Infotekmesin* 1(12) 88-92
- Kamal, F., Tyas, U. M., Buckhari, A. A., & Pattasang. (2023). Implementasi Aplikasi Aarduino IDE pada Mata Kuliah Sistem Digital. *Jurnal TEKNOS*, 1(1) 1-8.

- Lestari, Y., & Hadi, S. (2020). Studi Perbandingan Metode Pengukuran Kadar Alkohol dalam Cairan dan Gas dengan Satuan PPM. *Jurnal Teknik dan Industri*, 18(1), 45-55.
- Puspasari, F., Satya, T. P., Oktiawati, U. Y., Fahrurrozi, I., & Hristina Prisyanti. (2020). Analisis Akurasi Sistem Sensor DHT-22 Berbasis Arduino Terhadap Thermohygrometer Standar. *Jurnal Fisika dan Aplikasinya*, 1(16) 41-52.
- Rahman, A. A., Zaharudin, A. A., & Abdullah, S. (2013). Development of a Portable Heart Rate Data Logger Based on Arduino and Easy Pulse Sensor. *International Journal of Engineering and Technology (IJET)*, 5(4), 3412-3416.
- Sukma, A., & Pratama, R. (2020). Analisis Penggunaan Sensor DHT-22 untuk Pemantauan Suhu dan Kelembaban pada Sistem IoT. *Jurnal Teknologi Informasi dan Terapan*, 7(2), 123-130.
- Susanto, H., & Budiarto, A. (2018). Analisis Penggunaan Modul LCD 16x2 pada Sistem Informasi Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Elektronika dan Telekomunikasi*, 11(2), 80-90.
- Syahrumsyah, H., Alhafidz, H., & Marwati, M. (2020). Karakteristik Organoleptik Dan Kimia Tape Singkong (Manihot Esculenta) Varietas Mentega Dengan Pra-Perlakuan Perendaman Dalam Sari Buah Nangka (Artocarpus Heterophyllus). *Jurnal of Trropical Agri Food*, 2(2) 90-96.
- Wijanarko, R., Pertiwi, S. M. B., & Budiyanto, N. E. (2022). Rancang Bangun Elektronik Nose Untuk Uji Pendeteksi Kadar Alkohol pada Produk Bahan Makanan Hasil Fermentasi. *Jurnal Unwahas*, 1(2) 472-478.
- Wahyuningsih, E. A., Irmanda, L., Aji, Y. W. K., Hidayat, F. R., Anindita, N. S. (2023). Pengaruh lama fermentasi, penambahan ragi dan konsentrasi gula pada tape ketan. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat LPPM Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta*, 1, 96–101.