

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Y. Bate, A. Sartika Wiguna, and D. Aditya Nugraha, "KURAWAL Jurnal Teknologi, Informasi dan Industri," vol. 3, pp. 81–92, 2020, [Online]. Available: <https://jurnal.machung.ac.id/index.php/kurawal>.
- [2] Rahmad Wahyudi, Perancangan Sistem Kontrol *Fuzzy-Expert* Untuk Pengendalian Suhu Pada Penggorengan Terendam berbahan Bakar Gas 2018, [Online]. Available: http://journal.stainkudus.ac.id/index.php/equilibrium/article/view/1268/1127%0Ahttp://publicacoes.cardiol.br/portal/ijcs/portugues/2018/v3103/pdf/3103009.pdf%0Ahttp://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-75772018000200067&lng=en&tlng=.
- [3] F. Asyidiq, "Perancangan IoT Untuk Mengatur Suhu dan Kelembaban Ruang Server," vol. 2, no. 5, pp. 1–9, 2022.
- [4] C. Skad and R. Nandika, "PAKAN IKAN BERBASIS INTERNET OF THING (IoT)," *Sigma Tek.*, vol. 3, no. 2, pp. 121–131, 2020.
- [5] F. Febrianti, S. Adi Wibowo, and N. Vendyansyah, "IMPLEMENTASI IoT(Internet Of Things) MONITORING KUALITAS AIR DAN SISTEM ADMINISTRASI PADA PENGELOLA AIR BERSIH SKALA KECIL," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 5, no. 1, pp. 171–178, 2021, doi: 10.36040/jati.v5i1.3249.
- [6] Ernita Dewi Meutia, "Internet of things–Keamanan dan Privasi," p. (Vol. 1, No. 1, pp. 85-89)., 2015.
- [7] L. Cell and A. Mega, "RANCANG BANGUN ALAT PENAKAR MINYAK GORENG OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER ATMega2560," vol. 2, no. 1, 2015.
- [8] B. Endhartana, "Rancang Bangun Simulasi Alat Pengangkut Sampah Pada Sungai Berbasis Internet of Things (IOT)," *J. Online Mhs. Bid. Tek. Elektro*, vol. 01, no. 01, pp. 2–12, 2020.
- [9] H. D. Ariessanti, M. Martono, and J. Widiarto, "Sistem Pembuangan Sampah Otomatis Berbasis IOT Menggunakan Mikrokontroler pada SMAN 14 Kab.Tangerang," *CCIT J.*, vol. 12, no. 2, pp. 229–240, 2019, doi: 10.33050/ccit.v12i2.694.
- [10] A. Faroqi, E. P. Hadisantoso, D. K. Halim, M. S. Ws, and F. Sains, "PERANCANGAN ALAT PENDETEKSI KADAR POLUSI UDARA

MENGUNAKAN SENSOR GAS MQ-7 DENGAN TEKNOLOGI WIRELESS HC-05 Latar Belakang,” vol. X, no. 2, pp. 33–47, 2016.

- [11] R. Ridarmin, F. Fauzansyah, E. Elisawati, and E. Prasetyo, “Prototype Robot Line Follower Arduino Uno Menggunakan 4 Sensor Tcrt5000,” *INFOR MaTIKa*, vol. 11, no. 2, p. 17, 2019, doi: 10.36723/juri.v11i2.183.
- [12] Wijaya.SN and Okta, “KENDALI MOTOR DC MENGGUNAKAN SENSOR SRF (Sonar Range Finder) PADA ROBOT WEBCAM BERBASIS ANDROID,” *Politek. Negeri Sriwij.*, pp. 5–37, 2015.
- [13] A. M. Kurniadi, K. Mustaqim, F. Desain, and U. E. Unggul, “TEKNOLOGI SENSOR SUARA DENGAN KONSEP MINIMALIS MODERN BERBAHAN DASAR KAYU BEKAS PALLET,” 2021.
- [14] T. Pustaka, “Pengontrol Suhu Dalam Proses Fermentasi Medium Pada Bioreaktor,” vol. 04, no. September, 2017.
- [15] J. Of and E. Power, “EVALUASI KALIBRASI TRANSDUSER RTD PT100 DAN TERMOKOPEL TYPE K,” pp. 1–9.
- [16] Endriyansyah, “Penggunaan Trainer Motor Servo Dalam Praktikum Mata Kuliah Dasar Sistem Pengaturan Di Laboratorium Sistem Kendali Teknik Elektro UNESA,” pp. 288–304, 2014.
- [17] A. Satriadi, Wahyudi, and Y. Christiyono, “Perancangan Home Automation Berbasis NodeMcu,” *Transient*, vol. 8, no. 1, pp. 2685–0206, 2019, [Online]. Available: <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/transient>.
- [18] M. Ishomy1, Waluyo, and L. D. Mustafa, “Implementasi Wireless Sensor Network Pada Simulasi Peringatan Gempa Bumi Menggunakan Sensor SW-420,” *J. JARTEL*, vol. 10, no. 1, pp. 38–44, 2020.
- [19] N. H. L. Dewi, M. F. Rohmah, and S. Zahara, “Prototype Smart Home Dengan Modul Nodemcu Esp8266 Berbasis Internet of Things (Iot),” *J. Tek. Inform.*, p. 3, 2019.
- [20] P. Rahadianto and F. Firmansyah, “Penilaian Pelayanan Proses Belajar Mengajar Di Stmik Yadika Bangil,” vol. 6, no. 2, 2014.
- [21] R. Rosaly and A. Prasetyo, “Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan,” *Https://Www.Nesabamedia.Com*, vol. 2, p. 2, 2019, [Online]. Available: <https://www.nesabamedia.com/pengertian-flowchart/https://www.nesabamedia.com/pengertian-flowchart/>.

- [22] B. Yasri, K. N. Hikmah, and O. M. Rosandhi, "Perancangan Alat Uji Kandungan Peroksida (H₂O₂) Pada Minyak Goreng Menggunakan Light Dependent Resistor," *AGRITEPA J. Ilmu dan Teknol. Pertan.*, vol. 6, no. 2, pp. 1–12, 2019, doi: 10.37676/agritepa.v6i2.877.
- [23] A. S. Hermawan and K. E. Susilo, "Monitoring Engine RPM And Lubricating Oil Temperature In IOT-Based Generators," *J. Tek. Elektro dan Komput. vol. 10*, vol. 10, no. 1, pp. 45–52, 2021.
- [24] K. Suhu, M. Goreng, and P. Penggorengan, "Journal of Application and Science," vol. 3, no. March, pp. 52–62, 2022.
- [25] V. A. Fergiyawan, S. Andryana, and U. Darusalam, "Alat Pemandu Jalan Untuk Penyandang Tunanetra Menggunakan Sensor Ultrasonic Berbasis Arduino," *Semin. Nas. Teknol. Inf. dan Multimed.*, pp. 55–60, 2018.
- [26] A. Kurniawan, "Alat Bantu Jalan Sensorik bagi Tunanetra," *Inklusi*, vol. 6, no. 2, p. 285, 2019, doi: 10.14421/ijds.060205.