

## DAFTAR PUSTAKA

- Baskoro, F., & Susanto, R. (2020). *Rancang bangun pendeteksi formalin dan rhodamin b berbasis arduino 1 1,2*. 2(2), 26–35.
- BPOM.(2005).*FORMALIN*.  
<https://www.pom.go.id/new/view/more/berita/88/FORMALIN.htm>
- BPOM. (2013). *Laporan Tahunan 2013 Badan Pengawas Obat dan Makanan*.
- Budiyanto, S. (2012). Sistem Logger Suhu dengan Menggunakan Komunikasi Gelombang Radio. *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana*, 3. No.1, 21–27.
- Efriansyah. (2021). Perancangan Alat Pendeteksi Kandungan Formalin Pada Ikan Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Mosfet*, 1(2), 1–4.
- Faizal, R., & Duri, M. rian eka. (2020). Perancangan Smart Light Dengan Memanfaatkan Mikrokontroller Arduinountuk Menyalakan/ Mematikan Lampu Berbasis Perintah Suara Via Android. *Jittek Unismuh Makassar*, 5–24.
- Hardiyani, Y., Nisworo, S., & Teguh Setiawan, H. (2023). Perencanaan Sistem Deteksi Formalin pada Makanan. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 2(2), 569–578.
- Hariri, R., Novianta, M. A., & Kristiyana, S. (2019). Perancangan Aplikasi Blynk untuk Monitoring dan Kendali Penyiraman Tanaman. *Jurnal Elektrikal*, 6, 1–10.
- Imran, A., & Rasul, M. (2020). Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan Esp32. *Jurnal Media Elektrik*, 17(2), 2721–9100.  
<https://ojs.unm.ac.id/mediaelektrik/article/view/14193>
- Kemenkes RI. (1999). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1168/Menkes/Per/X/1999 tentang perubahan atas Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 722/Menkes/Per/IX/1988 tentang bahan tambahan makanan*.
- Malabay. (2016). Pemanfaatan Flowchart Untuk Kebutuhan Deskripsi Proses Bisnis. *Jurnal Ilmu Komputer*, 12(1), 21–26.  
<https://digilib.esaunggul.ac.id/pemanfaatan-flowchart-untuk-kebutuhan-deskripsi-proses-bisnis-9347.html>
- Mardiati, R., Ashadi, F., & Sugihara, G. F. (2016). Rancang Bangun Prototipe Sistem Peringatan Jarak Aman pada Kendaraan Roda Empat Berbasis Mikrokontroler ATMEGA32. *TELKA - Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi dan Kontrol*, 2(1), 53–61. <https://doi.org/10.15575/telka.v2n1.53-61>
- Persada, D., Andayati, D., & Fakhriyah, E. (2019). Pendeteksi Dini Kebocoran Pada Tabung Gas Menggunakan Sensor MQ-6 Berbasis Arduino. *Manajemen Dan Teknik Informatika*, 07(01), 19–29.

- Puspitasari, R. L. (2013). *Kualitas Jajanan Siswa di Sekolah Dasar*. 2(1), 52–56.
- Putra, G. S. A., Nabila, A., & Pulungan, A. B. (2020). Power Supply Variabel Berbasis Arduino. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(2), 139–143. <https://doi.org/10.24036/jtein.v1i2.53>
- Sunarwi. (2020). *Narasi Audio Tentang Objek Museum*. 28–29.
- Sutono, S., & Nursoparisa, A. (2020). Perancangan Sistem Kendali Automatisasi Control Debit Air pada Pengisian Galon Menggunakan Modul Arduino. *Media Jurnal Informatika*, 11(1), 33. <https://doi.org/10.35194/mji.v11i1.885>
- Syukhron, I., & Rahmadewi, R. (2021). *Penggunaan Aplikasi Blynk Untuk Monitoring dan Kontrol Jarak Jauh pada Sistem Kompos Pintar Berbasis IoT*. 15(1), 1–11.
- Syukri, M., & Mukhaiyar, R. (2021). Alat Pendeteksi Formalin Pada Makanan Menggunakan IoT. *Journal of Mulridicsiplinary Reseacrh and Development*, 3(2), 56–64. <https://jurnal.ranahresearch.com/index.php/R2J/article/view/374>
- Wagyana, A. (2019). Prototipe Modul Praktik untuk Pengembangan Aplikasi Internet of Things (IoT). *Setrum : Sistem Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer*, 8(2), 238. <https://doi.org/10.36055/setrum.v8i2.6561>
- Widianto, M. H. (2019). Alat Pengatur Suhu Otomatis pada Ruangan Produksi Textile Spining Berbasis. *RESISTOR(elekRonika kEndali telekomunikaSI tenaga liSTrik kOmputeR)*, 2(1), 51–58.
- Widyatmika I Putu Ardi Wahyu, Indrawati Ni Putu Ayu Widyanata, Prastya I Wayan Wahyu Adi, Darminta I Ketut, Sangka I Gde Nyoman, & Saptaka Anak Agung Ngurah Gde. (2021). Perbandingan Kinerja Arduino Uno dan ESP32 Terhadap. *Jurnal Otomasi, Kontrol & Instrumentasi*, 13 (1)(1), 37–45.
- Yulisa, N., Asni, E., & Azrin, M. (2013). Uji Formalin Pada Ikan Asin Gurami Di Pasar Tradisional Pekanbaru. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.