

## DAFTAR PUSTAKA

- Budiman, I., *et al.* (2021). Analisis Pengendalian Mutu Di Bidang Industri Makanan (Studi Kasus: UMKM Mochi Kaswari Lampion Kota Sukabumi). *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(10), 2185-2190.
- Chasanah, A. N., *et al.* (2022). Preferensi Mahasiswa Unnes Dalam Penggunaan Wadah Air Minum. *Proceeding Seminar Nasional IPA XII "PISA melalui Sains Masa Depan Untuk Generasi Berwawasan Lingkungan"*, 58-65.
- Dhea, B., Kristinawati, E., & Ernawati, F. (2019). Pengaruh Konsumsi Air Putih Terhadap Hasil Pemeriksaan Kristal Oksalat Dalam Urin Pada Pasien Rawat Jalan Di Puskesmas Pagesangan. *Jurnal Analisis Medika Bio Sains*.
- Fajarae, N., Yulianto, F. A., & Putrada, A. G. (2020). Implementasi Game Untuk Menjaga Hidrasi Pengguna Smart Bottle Dengan Sensor Accelerometer. *e-Proceeding of Engineering*, 7(2), 7968-7982.
- Hariyadi., Kamil, M., & Ananda, P. (2020). Sistem Pengecekan pH Air Otomatis Menggunakan Sensor pH Probe Berbasis Arduino Pada Sumur Bor. *Rang Teknik Journal*, 3(2), 340-346. DOI: <http://dx.doi.org/10.31869/rtj.v3i2.1930>.
- Kamisna, S., Hajrina., Ezida, R. N., & Muslem. (2023). Tingkat Konsumsi Minuman Ringan (Soft Drink) Dan Sosialisasi Pola Minum Sehat Bagi Kesehatan Anak Di Desa Lamcot Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Riset dan Pengabdian Masyarakat*, 3(2), 239-246. DOI: 10.22373/jrpm.v3i2.2168.
- Khotimah, N., Rakhman, A., & Nurohim. (2021). *Rancang Bangun Hardware Smart Dispenser Otomatis Berbasis IoT Pada PT. PLAMBO PRATAMA JS*. Diploma thesis, Politeknik Harapan Bersama Tegal.
- Kusuma, Y. A., & Sudarni, D. H. A. (2022). Pengenalan Jenis Botol Plastik Berdasarkan Peruntukannya dalam Aktivitas Keseharian. *REKA KARYA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(3), 215-222. DOI: <https://doi.org/10.26760/rekakarya.v1i3.215-222>.
- Maakh, A., & Sugiarto, I. (2022). Botol Minum dengan Fungsi Peningkat Waktu Minum dan Sterilisasi. *Jurnal Teknik Elektro*, 15(1), 8-12.

- Mukhlison., Widoretno, S., & Mahardika, A. M. A. F. (2024). Conveyor Belt Dan Alat Penghitung Otomatis Berbasis Arduino Nano Menggunakan Sensor Inframerah Pada Produksi Roti Tawar. *Jurnal Qua Teknika*, 14(1), 87-99.
- Muliadi., Imran, A., & Rasul, M. (2020). Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan ESP32. *Jurnal MEDIA ELEKTRIK*, 17(2), 73-79.
- Perdana, F. A. (2020). Baterai Lithium. *INKUIRI: Jurnal Pendidikan IPA*, 9(2), 103-109. DOI: 10.20961/inkuiri.v9i2.50082.
- Prasetya, D. A., Munadi, R., & Mulyana, A. (2022). Implementasi Dispenser Pintar Berbasis Internet of Things Untuk Pemantauan Jumlah Air Minum Guna Menjaga Kesehatan Pada Tubuh Manusia. *e-Proceeding of Engineering*, 8(6), 3026-3035.
- Pratama, R. A. (2020). *Pakan Burung Otomatis Dengan Menggunakan Arduino Uno Berbasis Android*. Other thesis, Universitas Komputer Indonesia.
- Safari, A., Hikmayanti, H., & Wahiddin, D. (2020). Implementasi Algoritma Canny Edge Detection untuk Identifikasi Scratch pada Liquid Cristal Display Case (LCD Case). *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, 1(1), 12-20.
- Salim, R., & Taslim, T. (2021). Edukasi Manfaat Air Mineral Pada Tubuh Bagi Anak Sekolah Dasar Secara Online. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 27(2), 126-135.
- Santoso, S. P., & Wijayanto, F. (2022). Rancang Bangun Akses Pintu Dengan Sensor Suhu Dan Handsanitizer Otomatis Berbasis Arduino. *Jurnal Elektro*, 10(1), 20-31.
- Saptorini, E. P., & Ema., ST., MT. (2020). Pembuatan Simulasi Pendeteksi Getaran Sebagai Peringatan Dini Terjadinya Gempa Bumi. *INDEPT*, 8(3), 51-61.
- Setiawan, S. A., Hidayat, M., & Sutarti. (2024). Prototype Lampu Penerangan Jalan Otomatis Menggunakan Sensor LDR Berbasis Arduino Uno. *Jurnal PROSISKO*, 11(1), 119-127.
- Sokibi, P., & Nugraha, R. A. (2020). Perancangan Prototype Sistem Peringatan Indikasi Kebaran Di Dapur Rumah Tangga Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Digit*, 10(1), 11-22.

- Susanto, Y., Tarigan, M., & Yulhendri. (2022). Pengukuran Dan Pendataan Zat Cair Toluene Dengan Akses Rfid Berbasis Nodemcu Esp8266 Yang Termonitor Melalui Web. *SINTAMA: Jurnal Sistem Informasi, Akuntansi dan Manajemen*, 2(3), 382-395.
- Syamsiah. (2019). Perancangan Flowchart Dan Pseudocode Pembelajaran Mengenal Angka Dengan Animasi Untuk Anak Paud Rambutan. *STRING (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, 4(1), 86-93.
- Trisetiyanto, A. N. (2020). Perancangan Sistem Keamanan Sepeda Motor Menggunakan Gps Tracker Berbasis Mikrokontroler Pada Kendaraan Bermotor. *Media J. Inform*, 11(2), 26.
- Tukan, C. S. (2019). *Hubungan Konsumsi Air Minum dengan Kejadian Gagal Ginjal Kronik pada Pasien yang Menjalani Hemodialisa di Rumah Sakit Sint Carolus Jakarta Tahun 2019*. Undergraduate thesis, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus.
- Wagyana, A., & Rahmat. (2019). Prototipe Modul Praktik untuk Pengembangan Aplikasi Internet of Things (IoT). *Jurnal Ilmiah Setrum*, 8(1), 238-247.
- Wijayanti, M. (2022). Prototipe Smart Home dengan NodeMCU ESP8266 Berbasis IoT. *Universitas Gunadarma*, 1(2), 102-103.