

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, M. A. (2020). Sistem Informasi Keamanan Kandang Kambing Berbasis *Internet Of Things* (Skripsi). Universitas Muhammadiyah, Gresik.
- Alfan, A. N., & Ramadhan, V. (2022). *Prototype* Detektor Gas Dan Monitoring Suhu Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Pengembangan Riset dan Observasi Sistem Komputer*, 9(2), 61–69.
- Anindya, F. S., & Hendi, H. R. (2015). Implementasi Sistem Bel Rumah Otomatis berbasis Sensor Ultrasonik. *Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, dan Teknik Elektronika*, 3(1), 64–74.
- Dalimunthe, R. P., Pranata, A., & Sonata, F. (2022). Implementasi *Real Time Clock* (RTC) Pada Perangkat Ikan Otomatis Dengan Teknik *Counter* Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Sistem Komputer TGD*, 1(2), 71–80.
- Efendi, Y. (2018). *Internet Of Things* (IoT) Sistem Pengendali Lampu Menggunakan Raspberry PI Berbasis *Mobile*. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(1), 19–26.
- Gulo, N., Zebua, S. (2021). Analisis Selisih Biaya Tenaga Kerja Langsung PT. Haganomo Mandiri. *Jurnal Manajemen Retail Indonesia*, 2(1), 50–57.
- Keos Prabowo, H. V., Handayani, K. D. (2018). Penerapan Modul Untuk Mata Pelajaran Gambar Teknik Pada Jurusan Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 2 Bangkalan. *Jurnal Kajian Pendidikan Teknik Bangunan*, 1(1), 68–74.
- Linarta, A. (2018). Aplikasi Bel Sekolah Otomatis Berbasis Arduino Dilengkapi Dengan *Output* Suara. *Jurnal Informatika, Manajemen dan Komputer*, 10(2), 1–7.
- Ma'ruf, A., Purnama, R., & Susilo, K. E. (2021). Rancang Bangun Alat Monitoring Tegangan, Arus, Daya, Dan Faktor Daya Berbasis IoT. *Jurnal Sistem Komputer dan Kecerdasan Buatan*, 5(1), 81-86.
- Makhabbah, H., & Agung, A. I. (2020). Rancang Bangun Sistem Monitoring Konsumsi Daya Listrik Dan Pemutus Daya Otomatis Berbasis Internet. *Jurnal Teknik Elektro*, 9(1), 783–790.

- Maulana, E., & Purnama, R. A. (2017). Pemanfaatan Layanan SMS Telepon Seluler Berbasis Mikrokontroler Atmega328p Sebagai Sistem Kontrol Lampu Rumah. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, 3(1), 93–99.
- Mudhoffar, G. R., Partono, & Prihandono, E. (2022). Pengembangan Perangkat Bel Sekolah Otomatis Dengan *Microcontroller* Arduino Uno Berbasis *Internet Of Things* (IoT). *Jurnal Riset Fisika Universitas Muhammadiyah Metro*, 3(1), 37–47.
- Pangestu, A. D., Ardianto, F., & Alfaresi, B. (2019). Sistem Monitoring Beban Listrik Berbasis Arduino Node MCUESP8266. *Jurnal Ampere*, 4(1) 187-197.
- Pauzan, M., & Yanti, I. (2021). Bel Sekolah Otomatis Berbasis Arduino Yang Dikontrol Menggunakan Aplikasi *Mobile*. *Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi*, 10(2), 163–169.
- Putra, N. P., & Husnaini, I. (2021). Sistem kontrol Peralatan Listrik Jarak Jauh Berbasis Arduino. *Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 2(1), 61-64.
- Putra, R. R., Hamdani, H., Aryza, S., & Manik, N. A. (2020). Sistem Penjadwalan Bel Sekolah Otomatis Berbasis RTC Menggunakan Mikrokontroler. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(2), 386–395.
- Putranto, A. C., & Yaser, M. (2022). Sistem Pengukur Dan Pemutusan Penggunaan Daya Listrik Secara *Real Time* Berbasis *Internet Of Things*. *Jurnal Tesla*, 24(1), 70-81.
- Samsugi, S., Gunawan, D., Thyo, A., & Prastowo, A. T. (2022). Penerapan Penjadwalan Pakan Ikan Hias Molly Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno Dan Sensor RTC DS3231. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Tertanam*, 03(02), 44–51.
- Samuel, B., & Astuti, S. (2019). Modul Timbangan Benda Digital Dilengkapi LED RGB Dan DFPlayer Mini. *Majalah Ilmiah Pengembangan Rekayasa dan Sosial*, 15(3), 160–166.
- Sander, A., Rusidi, & Pujiyanto, D. (2022). Membangun Perangkat Bilik Masker Otomatis Untuk Pencegahan Covid-19. *Jurnal Teknik Informatika Mahakarya (JTIM)*, 5(1), 1–8.

- Saputra, D. A., & Bella, C. (2021). Rancangan Alat Pemberi Makan Ikan Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Portal Data*, 1(3), 1–23.
- Sasmoko, D., & Wicaksono, Y. A. (2017). Implementasi Penerapan *Internet Of Things* (IoT) Pada Monitoring Infus Menggunakan ESP8266 Dan Web Untuk Berbagi Data. *Jurnal Ilmiah Informatika*, 2(1), 90-98.
- Setiawan, I. (2019). Studi Eksperimental Penggunaan *Loudspeaker* Sebagai Pengkonversi Energi Bunyi Menjadi Listrik Dalam Alat Pemanen Energi Akustik (*Acoustic Energy Harvester*). *Jurnal Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 11(1), 9–16.
- Shodiq, A., Bagqaruzi, S., & Muhtar, A. (2021). Perancangan Sistem Monitoring Dan Kontrol Daya Berbasis *Internet Of Things*. *Jurnal Electron*, 2(1), 18-26.
- Supriyanddin, Imansyah, M. N., & Mislah. (2020). Pengembangan Bel Sekolah Otomatis Berbasis Arduino Nano Di SD Negeri 25 Dompu. *Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 3(3), 693–698.
- Wahyudi, Rahman, N., Nawawi, M. (2017). Perbandingan Nilai Ukur Sensor *Load cell* pada Alat Penyortir Buah Otomatis Terhadap Timbangan Manual. *Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, dan Teknik Elektronika*, 5(2), 207–220.
- Wijayanti, M. (2022). *Prototype Smart Home* Dengan NodeMCU ESP8266 Berbasis IoT. *Jurnal Ilmiah Teknik*, 1(2), 101–107.