

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Hunaepi, Ahmad Roihan, & Ahmad Nurtursina. (2023). Perancangan Sistem Kehadiran Pendidik Dan Tenaga Kependidikan Berbasis Mikrokontroler Esp32Cam. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi (SINTEK)*, 3(2), 61–67. <https://doi.org/10.56995/sintek.v3i2.60>
- Arifin, T. N., Febriyani Pratiwi, G., & Janrafsasih, A. (2022). Sensor Ultrasonik Sebagai Sensor Jarak. *Jurnal Tera*, 2(2), 55–62.
- Bangkit, A., & Umbu, S. (2023). Analisis Grafik Karakteristik Sensitivitas Sensor MQ-135 Untuk Menentukan Persamaan Hubungan Antara ppm dan Rs/Ro. In *Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika* (Vol. 11, Issue 02).
- Datasheethub.com. (n.d.-a). dht22-digital-temperature-and-humidity-sensor-module. <https://www.datasheethub.com/dht22-digital-temperature-and-humidity-sensor-module/>
- Datasheethub.com. (n.d.-b). esp8266-serial-esp-01-wifi-module. <https://www.datasheethub.com/esp8266-serial-esp-01-wifi-module/>
- Datasheethub.com. (n.d.-c). mq135-air-quality-detector-sensor-module. <https://www.datasheethub.com/mq135-air-quality-detector-sensor-module/>
- Datasheethub.com. (n.d.-d). rtc-i2c-real-time-clock-module. <https://www.datasheethub.com/ds1307-rtc-i2c-real-time-clock-module/>
- Datasheethub.com. (n.d.-e). speed-dual-ball-bearing-Dc Motor-motor. <https://www.datasheethub.com/mg995-hi-speed-dual-ball-bearing-Dc Motor-motor/>
- David, M., Sulistiyanti, S. R., Herlinawati, H., & Fitriawan, H. (2022). RANCANG BANGUN PROTOTYPE KANDANG KAMBING SISTEM TERKOLEKSI DAN PEMBERIAN PAKAN OTOMATIS BERBASIS ARDUINO UNO R3. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 10(2). <https://doi.org/10.23960/jitet.v10i2.2442>
- Dewia, N. Z., Hermawan, O. A., Luthfi, A. M., Putra Kunsina, S., & Putri Jati, M. (2023). Enhancing Barn Hygiene through Smart Farming: A Goat Farm Case Study in Besijangkang using IoT. In *Journal of Robotics, Automation, and Electronics Engineering* (Vol. 1, Issue 1). <https://journal.uny.ac.id/v3/jraee>
- Elprocus. (2025). No Title. https://www-elprocus-com.translate.goog/buzzer-working-applications/?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc
- Faishol, M. (2023). RANCANGAN BANGUN MONITORING SUHU KAMBING DIPETERNAKAN BRR FARM DENGAN INTERNET OF THINGS (IoT). 1(1). <https://doi.org/10.3342/jsstek.v1i1.13>
- Fenty Ariani, Arnes Yuli Vandika, & Handy Widjaya. (2019). IMPLEMENTASI ALAT PEMBERI PAKAN TERNAK MENGGUNAKAN IOT UNTUK OTOMATISASI PEMBERIAN PAKAN TERNAK. *Explore ± Jurnal Sistem Informasi Dan Telematika*.

- Fitri Puspasari, Trias Prima Satya, Unan Yusmaniar Oktiawati, Imam Fahrurrozi, & Hristina Prisyanti. (2020). Analisis Akurasi Sistem Sensor DHT22 berbasis Arduino terhadap Thermohygrometer Standar. *Jurnal Fisika Dan Aplikasinya*, 16(1), 33.
- Infokomjaya. (2025). No Title. <http://www.laboreldi.or.id/p/mi.html>
- Novitasari Mara, M., Supriyanto, E., Widodo, S., Yulianto, T., Anggraeni, D., Ozy Dewangga, A. P., Fajrin, A., Alifah Nur Hidayah, dan, Teknik Elektro, J., & Negeri Semarang, P. (2022). IMPLEMENTASI PEMANTAUAN SUHU, KELEMBABAN DAN KADAR GAS AMONIA BERBASIS ANDROID PADA PETERNAKAN KAMBING SAPERA MITRA AGRO ABADI FARMA. Politeknik Negeri Semarang Jl. Prof. Sudarto, Tembalang, Kec. Tembalang. www.jurnal.borneo.ac.id
- Nugroho, B., Kristiyono, R., Studi Teknik Elektro, P., & Tinggi Teknologi Warga Surakarta, S. (2023). APLIKASI ESP8266 SEBAGAI PENGENDALI SMART ROOM (Vol. 8).
- Saputra, A. D., Wardana, D. Z., & Jiddan, A. (2023a). Sistem Pengisian Air Minum Otomatis Peternakan Kambing Berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Sains, Nalar, Dan Aplikasi Teknologi Informasi*, 2(2), 17–24. <https://doi.org/10.20885/snati.v2i2.22>
- Saputra, A. D., Wardana, D. Z., & Jiddan, A. (2023b). Sistem Pengisian Air Minum Otomatis Peternakan Kambing Berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Sains, Nalar, Dan Aplikasi Teknologi Informasi*, 2(2), 17–24. <https://doi.org/10.20885/snati.v2i2.22>
- Simanungkalit, A., & Lubis, A. H. (2023). Sistem Informasi Keluar Masuk Barang Berbasis Website Pada Telkom STO Cinta Damai. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika & Elektro (JITEK)*, 2(1), 14–27. <https://doi.org/10.31289/jitek.v2i1.1895>
- Slamet Purwo Santoso, & Fajar Wijayanto. (2022a). RANCANG BANGUN AKSES PINTU DENGAN SENSOR SUHU DAN HANDSANITIZER OTOMATIS BERBASIS ARDUINO. *Jurnal Elektro*, Vol 10 No 1.
- Slamet Purwo Santoso, & Fajar Wijayanto. (2022b). RANCANG BANGUN AKSES PINTU DENGAN SENSOR SUHU DAN HANDSANITIZER OTOMATIS BERBASIS ARDUINO. *Jurnal Elektro*, Vol 10 No 1.
- Suharso, A. R., Hendartono, A., Sirait, E., Kumara, R. B., & Susanto, D. (2022a). PERCOBAAN TINGKAT KETELITIAN POTENSIOMETER PADA SIMULASI KEMUDI KAPAL Potentiometer Accuracy Testing On Ship Steering Simulation. In *Jurnal Ilmiah Teknologi Maritim* (Vol. 16, Issue 2).
- Suharso, A. R., Hendartono, A., Sirait, E., Kumara, R. B., & Susanto, D. (2022b). PERCOBAAN TINGKAT KETELITIAN POTENSIOMETER PADA SIMULASI KEMUDI KAPAL Potentiometer Accuracy Testing On Ship Steering Simulation. In *Jurnal Ilmiah Teknologi Maritim* (Vol. 16, Issue 2).
- Syukhron, I., Rahmadewi, R., Teknik Elektro, J., Teknik, F., Singaperbangsa Karawang, U., & Jl Ronggowaluyo Telukjambe Timur -Karawang, K. H.

(2021). Penggunaan Aplikasi Blynk Untuk Monitoring dan Kontrol Jarak Jauh pada Sistem Kompos Pintar Berbasis IoT (Vol. 15, Issue 1).

Widya Ermanda, B., & Latifa, U. (2023). KENDALI RELAY OTOMATIS DILENGKAPI TIMER DAN DETEKSI SUHU MENGGUNAKAN RTC DS3231. <http://jti.aisyahuniversity.ac.id/index.php/AJIEE>