

DAFTAR PUSTAKA

- Artiyasa, M., Rostini, A. N., Edwinanto., dan Junfithrana, A. P. (2020) ‘ Aplikasi Smart Home Node Mcu Iot Untuk Blynk ’, *Jurnal Rekayasa Teknologi Nusa Putra*, Vol. 7, No. 1.
- Assubhi, M. H. dan Rahmadewi, R. (2024) ‘Perancangan Sistem Kendali Pada Sistem Keamanan Sepeda Motor dengan Mikrokontroler ESP32’, *Aisyah Journal of Informatics and Electrical Engineering (AJIEE)*, 6(1), pp. 67 – 80.
- Budiyanti, R. T. (2021) *Buku Ajar Internet of Things*. Semarang: CV. Asta Karya Kreatifa Media.
- Harianja, E. (2019) ‘Rancang Bangun Timbangan Digital Berbasis Sensor Load Cell 100 Kg Menggunakan Mikrokontroller Atmega 328’, *Skripsi*, Fisika FMIPA, Universitas Sumatera Utara.
- Herlina, A., Syahbana, M. I., Gunawan, M. A., dan Rizqi, M. M. (2022) ‘Sistem Kendali Lampu Berbasis Iot Menggunakan Aplikasi Blynk 2.0 Dengan Modul Nodemcu Esp8266’, *Jurnal Inovasi dan Sains Teknik Elektro*, 3(2).
- Hu, E.A., Pan, A., Malik, V., & Sun, Q. (2012). *White rice consumption and risk of type 2 diabetes: Meta-analysis and systematic review*. BMJ.
- Ilham. (2020) ‘Sistem Keamanan Ruang Server Berbasis Internet of Things’, *Skripsi*, Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia.
- Jalil, R. I. (2021) ‘Rancang Bangun Sistem Dispenser Beras Otomatis Untuk Manajemen Distribusi Beras Berbasis IOT’, *Skripsi*, Jurusan Teknik Fisika, Universitas Telkom.
- Jawapos.com. (2023). *Konsumsi Nasi Putih Bisa Picu Diabetes, Ayo Batasi Jumlahnya*.
<https://www.jawapos.com/kesehatan/01287403/konsumsi-nasi-putih-bisa-picu-diabetes-ayo-batasi-jumlahnya>
- Juwariyah, T., Prayitno, S. dan Mardhiyya, A. (2018) ‘Perancangan Sistem Deteksi Dini Pencegah Kebakaran Rumah Berbasis Esp8266 dan Blynk’, *Jurnal Transistor Elektro dan Informatik (TRANSISTOR EI)*, 3(2), pp. 120 – 126.
- Karisma, C. S. N. A. (2017) ‘Rancang Bangun Smart Rice Box Dengan Sistem Penakar Beras Berdasarkan Kebutuhan Porsi Makan’, *Skripsi*, Teknik Elektro, Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Kusuma, I. W. A. W. dan Santoso, S. (2023) ‘Analisa Performa Hy-2750b, Motor Mg995, Motor Ds3225mg, dan Motor 24h2a4428 sebagai Penggerak Portable Continuous Passive Motion (CPM)’, *Elektrika*, 15(1), pp. 49 – 54.
- Marlina, T., Hidayat, A., & Setiawan, D. (2023) ‘Pengaruh jenis kemasan dan metode penyimpanan terhadap kualitas beras selama penyimpanan’, *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem (JKPTB)*, 11(2), 123-132.
- Naim, M., et al. (2021). *Rancang Bangun Mesin Penyalur Beras Otomatis*

- Menggunakan Load Cell dan Arduino Uno. J*MOSFET, Universitas Muhammadiyah Parepare.
- Nizam, M., Yuana, H., Dan Wulansari, Z. (2022) ‘Mikrokontroler Esp 32 Sebagai Alat Monitoring Pintu Berbasis Web’, *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika (JATI)*, 6(2).
- Permana, I. (2023). *Rancang Bangun Alat Penjual Beras Otomatis Berbasis Mikrokontroler dengan Fitur Penimbangan*. Skripsi, Universitas Diponegoro.
- Rosyidi, M. S., Ashari, M. I., dan Somawirata I. K. (2019) ‘Rancang Bangun Alat Pembersih Dan Penyortir Ukuran Telur Asin Berbasis Arduino Mega 2560’, *Jurnal Skripsi*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Saputra, D. A., Amarudin., Utami, N. dan Risky, S. (2020) ‘Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Menggunakan Mikrokontroler’, *Jurnal ICTEE*. 1(1), pp. 15 – 19.
- Savitri, D. et al. (2022). *Indeks Glikemik dan Respons Glukosa Post-Prandial Beras Berwarna*. ResearchGate.
- Sejati, B. S. dan Anshory, I. (2019) ‘Sistem Kendali Over-Head Crane Dengan Wireless Control Menggunakan Smartphone Android dan Tampilan LCD Berbasis Arduino’, *Jurnal Simetri Rekayasa*, 1(2), pp. 39 – 45.
- Suryani, N., Abdurrachim, R., Alindah, N. (2016) ‘Analisis Kandungan Karbohidrat, Serat dan Indeks Glikemik Pada Hasil Olahan Beras Siam Unus Sebagai Alternatif Makanan Selingan Penderita Diabetes Melitus’, *Jurkessia*: Vol VII, No 1.
- Suryantoro, H. dan Budiyanto, A. (2019) ‘Prototype Sistem Monitoring Level Air Berbasis Labview & Arduino Sebagai Sarana Pendukung Praktikum Instrumentasi Sistem Kendali’ ,*Indonesian Journal Of Laboratory*. Vol 1(3).
- Syifa, A. N. (2021) ‘Rancang Bangun ATM Beras Berbasis Mikorkontroller’, *Skripsi*, Bandung : Universitas Komputer Indonesia.
- Tirto.id. (2023). *Konsumsi Beras dan Tingginya Prevalensi Diabetes*.
<https://tirto.id/konsumsi-beras-dan-tingginya-prevalensi-diabetes-epSf>
- Unair.ac.id. (2023). *Pengaruh Substitusi Beras Putih dengan Beras Sorgum terhadap Fungsi Sel Beta dan Resistensi Insulin*.