

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, E., Jasmir, J. and Riyadi, W. (2024) ‘Alat Sortir Buah Durian Berdasarkan Kandungan Gas Dan Berat Dengan, Perancangan’, *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Komputer (JAKAKOM)*, 4(1), pp. 892–898. Available at: <https://doi.org/10.33998/jakakom.v4i1>.
- Aristianto, I.F., Ramdhani, M. and Dwi Wibawa, IG.P. (2020) ‘RANCANG BANGUN SISTEM SORTIR TELUR AYAM DESIGN OF CHICKEN EGG SORT SYSTEM’, *e-Proceeding of Engineering*, 7, pp. 3017–3024.
- Giawa, F.A., Siambaton, Z. and Haramaini, T. (2024) ‘E-Monitoring pada Alat Penyortiran Buah Jeruk Nipis Otomatis Berdasarkan Ukuran dan Jenis Warna Berbasis Internet of Things’, *sudo Jurnal Teknik Informatika*, 3(1), pp. 41–59. Available at: <https://doi.org/10.56211/sudo.v3i1.406>.
- Hanafie, A., Baco, S. and Kamarudding (2021) ‘PERANCANGAN ALAT PENYORTIR BUAH TOMAT BERBASIS ARDUINO UNO’, *JTEK: Jurnal Teknologi dan Komputer*, 1(01), p. 24. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.56923/jtek.v1i01.70>.
- Kartiria *et al.* (2022) ‘Perancangan Sistim Penyortiran Barang Berdasarkan Berat Berbasis Mikrokontroler ATmega328’, *Jurnal Teknik Elektro Institut Teknologi Padang*, 11. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.21063/JTE.2022.31331110>.
- Laia, B.A., Nasution, A.A. and Yanie, A. (2024) ‘Rancang Bangun Alat Sortir Otomatis Buah Apel Dan Buah Jeruk Berbasis Arduino Uno 328’, *Journal of Electrical and System Control Engineering*, 8, pp. 291–295. Available at: <https://doi.org/10.31289/jesce.v6i2.14456>.
- Laia, B.A., Nasution, A.A. and Yanie, A. (2025) ‘Rancang Bangun Alat Sortir Otomatis Buah Apel Dan Buah Jeruk Berbasis Arduino Uno 328’, *JESCE (Journal of Electrical and System Control Engineering)*, 8, pp. 291–295. Available at: <https://doi.org/10.31289/jesce.v6i2.14456>.
- M Mahrus Hidayat, Agus Dwi Santoso and Maulidiah Rahmawati (2024) ‘Rancang Bangun Sistem Monitoring Cuaca Berbasis Google Spreadsheet Untuk

- Nelayan Di Wilayah Pesisir Pantai’, *Jurnal Teknik Mesin, Industri, Elektro dan Informatika*, 3(2), pp. 11–27. Available at: <https://doi.org/10.55606/jtmei.v3i2.3748>.
- Munzir, K., Mufti, A. and Rahman, A. (2019) ‘Perancangan Sistem Pengukuran Massa pada Pengemasan Gabah Berbasis Mikrokontroler ATmega328p’, *KITEKRO: Jurnal Online Teknik Elektro*, 4 (4), p. 38. Available at: <https://jurnal.usk.ac.id/kitekro/article/view/14458> (Accessed: 18 December 2024).
- Musakkir, A.F.R. and Sulastiyo, L.E.P. (2023) *Sistem Sortir Buah Berbasis Internet of Things*.
- Pangestu, M.N.S. *et al.* (2025) ‘Design and Construction of Infusion Channel Monitoring Device with Data Logger Spreadsheet and Telegram Notification’, *Radiant*, 6(1), pp. 56–68. Available at: <https://doi.org/10.52187/rdt.v6i1.314>.
- Pasa Rosandhy, S. and Tsabit, M. (2024) ‘PENGARUH APLIKASI GOOGLE SPREADSHEET TERHADAP EFEKTIVITAS KINERJA PT. PEGADAIAN DIVISI INNOVATION CENTER’, *Kohesi: Jurnal Multidisiplin Saintek*, 4. Available at: <https://ejournal.warunayama.org/kohesi> (Accessed: 9 July 2025).
- Prayogie, A., Fauziah, A. and Syamsul (2022) ‘ALAT PENGUKUR TINGGI DAN BERAT BADAN OTOMATIS MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIC DAN LOADCELL BERBASIS INTERNET OF THINGS’, *JURNAL TEKTR0*, 6, pp. 38–43.
- Ramadhan, Y. and Aprilia, I. (2021) ‘PERANCANGAN DAN PEMBUATAN ALAT PEMISAH BUAH MANGGA BERDASARKAN BERAT BERBASIS ARDUINO UNO’, *TESLA : Jurnal Teknik Elektro*, 23, pp. 46–57. Available at: <https://doi.org/10.24912/tesla.v23i1.9296>.
- Ramadia, Sajiah and Suharni (2024) ‘Rancang Bangun Tempat Sampah Basah Dan Kering Menggunakan Sensor Loadcell Berbasis Arduino Uno’, *JIKTIF: Jurnal Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, 1, p. 118.

- Salsabila, J. and Mahadewi, J. (2023) 'APLIKASI GOOGLE SPREADSHEET SEBAGAI MEDIA PERENCANAAN KONTEN DI AKUN INSTAGRAM JENDELA KOPI', *MARTABE: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 6, pp. 2303–2309. Available at: <https://doi.org/10.31604/jpm.v6i7.2303-2309>.
- Setiawan, A. *et al.* (2022) 'RANCANG BANGUN MESIN PEMILAH BUAH JERUK BERDASARKAN UKURAN BERKAPASITAS 50 KG', *JURNAL TEKNIK MESIN*, 8, pp. 13–19.
- Sugiyono (2015) *METODE PENELITIAN KUANTITATIF KUALITATIF DAN R&D*.
- Utari Nur, F. and Hastuti (2020) 'LCD Touchscreen Otomatis Untuk Pemesanan Makanan Secara Drive Thru', *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(2), pp. 273–279.
- Wahyudi, Rahman, A. and Nawawi, M. (2017) 'Perbandingan Nilai Ukur Sensor Load Cell pada Alat Penyortir Buah Otomatis terhadap Timbangan Manual', *Jurnal ELKOMIKA*, 5(2), pp. 207–220.
- Zealita, Z., Praselia, V. and Zaenurrohman (2025) 'Monitoring Konsumsi Daya Listrik Menggunakan Google Spreadsheet', *Infotekmesin*, 16(1), pp. 256–262. Available at: <https://doi.org/10.35970/infotekmesin.v16i1.2523>.
- Huda, N. (2018). "Dasar-Dasar Pertanian". Jakarta: Rajawali Pers.
- Suryadi, M. R. S. (2020). "Pengembangan Pertanian Berkelanjutan". Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Dinas Pertanian Blitar. (2023). *Laporan Produksi Hortikultura Kabupaten Blitar Tahun 2023*.
- Nugroho, A. (2021). *Aplikasi Spreadsheet untuk Analisis Data Industri Pertanian*. Penerbit Andi.
- Widodo, S., Raharjo, B., & Darmawan, A. (2022). "Automation in Fruit Sorting: A Review of Sensor and Control Systems." *Journal of Agricultural Engineering*, 15(2), 45-56.