

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Zainudin *et al.*, “Pemanfaatan Alat Monitoring Kadar Air Pada Gabah untuk Peningkatkan Kualitas Panen,” *DIKEMAS (Jurnal Pengabd. Kpd. Masyarakat)*, vol. 4, no. 2, pp. 49–56, 2020, doi: 10.32486/jd.v4i2.457.
- [2] A. Bandung, “Rancang Bangun Alat Pengukur Kadar Air Pada Gabah Menggunakan Sensor Kelembaban Kapasitif V1.2 Berbasis Arduino Uno,” 2021.
- [3] M. Hasnan, “Rancang bangun sistem pengering gabah dengan menggunakan arduino,” *Ranc. Bangun Sist. Pengering Gabah Dengan Menggunakan Arduino*, vol. 1, pp. 1–72, 2017.
- [4] A. Fauzi and H. Rahmawan, “Perancangan Alat Ukur Kadar Air Pada Biji-Bijian Berbasis Sensor Kapasitif,” 2021.
- [5] D. Pratiwi and B. Santoso, “Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Air Pada Biji-Bijian Menggunakan Sensor Ultrasonik,” 2020.
- [6] E. P. Sitohang, D. J. Mamahit, and N. S. Tulung, “Rancang Bangun Catu Daya Dc Menggunakan Mikrokontroler Atmega 8535,” *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 7, no. 2, pp. 135–142, 2018.
- [7] L. I. Cornelisz, E. K. Allo, and Y. O. Wuwung, “Rancangan Bangun Alat Pengantar Makanan Menggunakan Conveyor Berbasis IoT”.
- [8] P. M. Eko, “Karakteristik dioda Dalam Model Pembelajaran Generatif,” *Pendidik. Fis. Dan Ter.*, vol. 6, no. 8, pp. 2–3, 2019, [Online]. Available: <https://www.scribd.com/document/250223084/Karakteristik-Dioda>
- [9] I. Saukani and R. Triturani, “Pengujian power supply swiching komputer 12 volt di laboratorium Teknik Elektronika Politeknik Negeri Malang,” *J. Eltek*, vol. 20, no. 1, p. 69, 2022, doi: 10.33795/eltek.v20i1.340.
- [10] T. Suryana, “Capacitive Soil Moisture Sensor Untuk Mengukur,” *J. Komputa Unikom 2021*, pp. 1–22, 2021.
- [11] F. Widiyaningsih, “Rancang bangun alat ukur kadar air pada bulir padi dengan metode kapasitif berbasis arduino,” *Eprints.Umm.Ac.Id*, 2018, [Online]. Available: <http://etheses.uin-malang.ac.id/13243/>
- [12] A. R. Nasution, K. Umurani, Affandi, and M. Refan, “Desain Mesin Sangrai Kopi Dengan Menggunakan Sensor Thermocouple Kapasitas 2kg Untuk Peningkatan,” pp. 1–9.

- [13] A. Wijaya and D. Juliadi, "RANCANG BANGUN ROBOT PEMBERSIH," vol. VIII, no. September, pp. 98–107, 2021.
- [14] A. Wisaksono *et al.*, "ALAT UKUR KADAR AIR DALAM BIJI-BIJIAN BERBASIS," vol. 18, no. 3, pp. 309–322, 2022.
- [15] M. Toby, S. Pratika, I. N. Piarsa, A. A. K. Agung, and C. Wiranatha, "Rancang Bangun Wireless Relay dengan Monitoring Daya Listrik Berbasis Internet of Things," vol. 2, no. 3, 2021.
- [16] I. G. I. S. Mahadipa, I. G. J. E. Putra, and P. T. H. Permana, "PERANCANGAN ALAT PENGERING BIJI KAKAO BERBASIS ARDUINO BERTENAGA SOLAR PANELS I Gede Indra Suandiardana Mahadipa 1 I Gede Juliana Eka Putra 2) Putu Trisna Hady Permana 3) Program Studi Teknik Informatika 1) 2)3)," *J. Teknol. Inf. dan Komput.*, vol. 9, no. 4, pp. 416–423, 2023.
- [17] D. W. Noeratifah, U. Islam, N. Sunan, and G. Djati, "CHARM SAINS Volume 4 No 3 Hal : 112-121 JURNAL PENDIDIKAN FISIKA E-ISSN 2722-5860 25 Oktober 2023 ANALISIS PENGGANTIAN RESISTOR DENGAN LAMPU PIJAR PADA CHARM SAINS," vol. 4, no. 3, pp. 112–121, 2023.