

DAFTAR PUSTAKA

- [1] WISNU BUANA SAKTI, *RANCANG BANGUN ALAT PENYORTIR KEMATANGAN PADA TOMAT DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR PENDETEKSI RGB TCS34725*, vol. 10, no. 2. 2021.
- [2] A. D. Hetharua, S. Sumarno, I. Gunawan, D. Hartama, and I. O. Kirana, “Alat Penyortir Buah Tomat Berdasarkan Warna Berbasis Mikrokontroler Arduino,” *J. Penelit. Inov.*, vol. 1, no. 2, pp. 119–130, 2021, doi: 10.54082/jupin.18.
- [3] E. M. Hasiri, A. Asniati, and W. Wiwin, “Sistem Kontrol Otomatis Pada Penyortiran Buah Tomat Menggunakan Sensor Warna Tcs3200 Dan Mikrokontroler Atmega 2560,” *J. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 1–7, 2017.
- [4] D. Rizki, R. ; Muhammad, R. Fadillah, Q. Igwahyudi, and S. Dewanto, “Alat Penyortir Dan Pengecekan Kematangan Buah Menggunakan Sensor Warna,” *J. Tek. Komput.*, vol. 20, no. 2, pp. 88–92, 2012.
- [5] YAN ILMAS PUIMERA and Danang Danang, “Rancang Bangun Alat Penyortiran Barang Otomatis Berbasis Arduino Pada Pt Wahana Prestasi Logistik Semarang,” *Elkom J. Elektron. dan Komput.*, vol. 11, no. 1, pp. 38–44, 2018, doi: 10.51903/elkom.v11i1.114.
- [6] A. Hanafie, S. Baco, and Kamarudding, “Perancangan Alat Penyortir Buah Tomat Berbasis Arduino Uno,” *J. Teknol. dan Komput.*, vol. 1, no. 01, pp. 24–31, 2021, doi: 10.56923/jtek.v1i01.70.
- [7] I. Salamah, M. Muliawati, and M. Fadhli, “Rancang Bangun Alat Pemisah Buah Kopi Berdasarkan Tingkat Kematangan Menggunakan Sensor TCS3200 Berbasis Android,” *Build. Informatics, Technol. Sci.*, vol. 4, no. 2, pp. 507–515, 2022, doi: 10.47065/bits.v4i2.1901.
- [8] H. Hadirawati, M. P. Lukman, A. S. Bakhtiar, and ..., “Sistem Penyortir Otomatis Kematangan Tomat Berdasarkan Warna Dengan Sensor Tcs3200 Berbasis Internet of Things,” *J. Appl.*, vol. 01, no. 01, pp. 1–7, 2023, [Online].

- [9] W. Angela, “BERDASARKAN TINGKAT KEMATANGAN MENGGUNAKAN SENSOR WARNA TCS3200 LAPORAN SKRIPSI Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Gelar Sarjana Pada Fakultas Teknik Universitas Islam Riau Pekanbaru Oleh : UNIVERSITAS ISLAM RIAU,” 2022.
- [10] R. Siskandar, N. A. Indrawan, B. R. Kusumah, S. H. Santosa, I. Irmansyah, and I. Irzaman, “Penerapan Rekayasa Mesin Sortir Sebagai Penentu Kematangan Buah Jeruk Dan Tomat Merah Berbasis Image Processing,” *J. Tek. Pertan. Lampung (Journal Agric. Eng.*, vol. 9, no. 3, p. 222, 2020, doi: 10.23960/jtep-l.v9i3.222-236.
- [11] D. Anggreani, M. I. Nasution, and N. Nasution, “Sistem Penyortir Otomatis Kematangan Tomat Berdasarkan Warna dan Berat dengan Sensor Tcs3200 dan Sensor Load Cell Hx711 Berbasis Arduino UNO,” *J. Fis. Unand*, vol. 12, no. 3, pp. 374–380, 2023, doi: 10.25077/jfu.12.3.373-379.2023.
- [12] M. N. Khafit, N. Khamdi, J. Jaenudin, and E. Edilla, “Rancang Bangun Alat Sortir Buah Apel Berdasarkan Perbedaan Ukuran dan Warna Menggunakan Mikrokontroler Arduino,” *JTEV (Jurnal Tek. Elektro dan Vokasional)*, vol. 9, no. 1, p. 147, 2023, doi: 10.24036/jtev.v9i1.122935.
- [13] A. M. Rafli and E. Andika, “Perancangan Alat Sortir Buah Tomat Menggunakan Fuzzy Logic Sugeno Berbasis IoT,” *SEMNASTERA (Seminar Nas. ...)*, 2023, [Online].
- [14] L. Hernando and A. Avaldo, “Implementasi Fuzzy Logic pada Alat Pemisah Buah Tomat,” *J. Sains dan Inform.*, vol. 8, no. 2, pp. 55–61, 2022, doi: 10.22216/jsi.v8i2.1637.
- [15] P. Narahawarin, B. G. Sudarsono, and J. Saputro, “Rancang bangun alat penyortir buah jeruk Berdasarkan warna dengan sensor TCS3200,” *J. Sains dan Teknol. Widyaloka*, vol. 1, no. 2, pp. 213–217, 2022, [Online].