

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik, "Produksi Tanaman Sayuran." [Online]. Available: <https://www.bps.go.id/indicator/55/61/1/produksi-tanaman-sayuran.html>
- [2] S. Sanjaya, "APLIKASI PENGENALAN TINGKAT KEMATANGAN BUAH TOMAT MENGGUNAKAN FITUR WARNA HSV BERBASIS ANDROID," 2022.
- [3] M. Erwan Nugroho, "OTOMASI ALAT PEMISAH BUAH TOMAT BERDASARKAN WARNA MENGGUNAKAN KAMERA SEBAGAI SENSOR," 2019.
- [4] M. Shubhi Maulana *et al.*, "Robot Pemetik Buah Melon Dengan Sortasi Berat Melon Fruit Picker Robot With Weight Sorting," 2021. [Online]. Available: <http://journal.pusatsains.com/index.php/jsi>
- [5] Ayuni Rahma Santi, "Proses Sortasi (Grading ) Pada Pengolahan Teh Hitam Sistem Ctc Di Pt. Perkebunan Nusantara Xii Wonosari Malang," 2020.
- [6] D. Y. R. Marpaung, "Penerapan Higiene Sanitasi Sortasi Akhir dan Packing Produk Edamame di PT Mitratani Dua Tujuh," 2021.
- [7] R. Siskandar, N. A. Indrawan, B. Rifa Kusumah, and S. Husen Santosa, "PENERAPAN REKAYASA MESIN SORTIR SEBAGAI PENENTU KEMATANGAN BUAH JERUK DAN TOMAT MERAH BERBASIS IMAGE PROCESSING IMPLEMENTATION OF SORTIR MACHINE ENGINEERING AS DETERMINATION OF MATURITY OF ORANGE AND RED TOMATO BASED ON IMAGE PROCESSING," 2020, doi: 10.23960/jtep-l.v9.i3.222-236.
- [8] R. L. Hasanah, "Identifikasi Jenis Buah 'Pyrus' (Pir) Menggunakan Algoritma Adaptive Neuro Fuzzy Inference System (ANFIS)," *Jurnal Sains dan Manajemen*, vol. 9, no. 1, 2021.
- [9] Siti Mutia Maharani Yusuf Sofyan Adnan Rafi Al Tahtawi, "Rancang Bangun Mesin Sortir Buah Tomat Berdasarkan Tingkat Kematangan Dengan Metode Neural Networks," 2022.
- [10] S. P. Sutisna, R. Waluyo, F. Aldiansyah, and M. Rahmat, "APLIKASI PENGOLAHAN CITRA UNTUK PROSES SORTASI BUAH MANGGA BERDASARKAN DIMENSI DAN BOBOT," *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem*, vol. 8, no. 1, pp. 12–19, Mar. 2020, doi: 10.29303/jrpb.v8i1.151.
- [11] Allo Pata Aldrius Michael, "RANCANG BANGUN ALAT SORTASI PISANG OTOMATIS BERDASARKAN TINGKAT KEMATANGAN BERBASIS ARDUINO MEGA," 2019.
- [12] G. Mahardhian Dwi Putra, D. Ajeng Setiawati, and S. Sumarjan, "RANCANG BANGUN SISTEM SORTASI KEMATANGAN BUAH SEMI OTOMATIS BERBASIS ARDUINO," *Jurnal Teknotan*, vol. 12, no. 1, Sep. 2018, doi: 10.24198/jt.vol12n1.6.

- [13] A. R. A. S. A. Aminatus Syarifah A, "Klasifikasi Tingkat Kematangan Jambu Bol Berbasis Pengolahan Citra Digital Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor," *Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan*, 2022.
- [14] Z. S. M. Rizki Nanda T, "Perancangan Sistem Sortir Buah Kopi Berdasarkan Warna Dengan Teknik Citra Digital Berbasis Mikrokontroler Atmega 328p," *Jurnal Online Teknik Elektro*, 2018.
- [15] A. Ciputra, D. Rosal, I. M. Setiadi, E. H. Rachmawanto, and A. Susanto, "KLASIFIKASI TINGKAT KEMATANGAN BUAH APEL MANALAGI DENGAN ALGORITMA NAIVE BAYES DAN EKSTRAKSI FITUR CITRA DIGITAL," *Jurnal SIMETRIS*, vol. 9, no. 1, 2018.
- [16] Badan Pusat Statistik, "Persentase Tenaga Kerja Informal Sektor Pertanian." [Online]. Available: <https://www.bps.go.id/indicator/6/1171/1/persentase-tenaga-kerja-informal-sektor-pertanian.html>
- [17] H. Y. Zikri Andrekha Z, "Deteksi Warna Manggis Menggunakan Pengolahan Citra dengan Opencv Pyhton," 2021, [Online]. Available: <http://ejournal.unp.ac.id/index.php/voteknika/index>
- [18] S. J. Sokop, D. J. Mamahit, M. Eng, S. R. U. A. Sompie, ) Mahasiswa, and ) Pembimbing, "Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno," *Journal Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 5, no. 3, 2016.
- [19] S. Budiharjo and S. Milah, "KEAMANAN PINTU RUANGAN DENGAN RFID DAN PASSWORD MENGGUNAKAN ARDUINO UNO," 2013.
- [20] Nyebarilmu.com, "Cara mengakses Motor Servo menggunakan Arduino." [Online]. Available: <https://www.nyebarilmu.com/cara-mengakses-motor-servo-menggunakan-arduino/>
- [21] K. U. M. Ainurrohish D, "ANALISIS KAPASITAS CONVEYOR ROBOT KENDALI PENGANGKUT SAMPAH," 2021.
- [22] D. Mahardika Prabowo, "ANALISIS PENGARUH KECEPATAN DAN MASSA BEBAN PADA CONVEYOR BELT TERHADAP KUALITAS PENGEMASAN DAN KEBUTUHAN DAYA DAN ARUS LISTRIK DI BAGIAN PRODUKSI PT. INDOPINTAN SUKSES MANDIRI SEMARANG," 2018. [Online]. Available: <http://repository.unimus.ac.id>
- [23] Firdaus Hendra, "RANCANG BANGUN PENGGERAK PINTU PAGAR GESER MENGGUNAKAN 12 VOLT DIRECT CURRENT (DC) POWER WINDOW MOTOR GEAR," *Universitas Galuh*, 2018.
- [24] Nur Rokhman N, "KENDALI KECEPATAN MOTOR DC DENGAN METODE PID BERBASIS ARDUINO UNO," 2018.

- [25] Andalan Elektro, "Skema Rangkaian IC L298 Untuk driver motor DC." [Online]. Available: <https://www.andalanelektro.id/2020/06/skema-rangkaian-ic-l298-untuk-driver-motor-dc.html>
- [26] TPTUMETRO, "Modul Infrared ." [Online]. Available: <https://www.tptumetro.com/2021/01/cara-kerja-modul-infrared-fc-51-sensor.html>
- [27] Juhadi, "Skematik Rangkaian Sensor Infrared," <https://elektrohoby.blogspot.com/2018/02/sirkuit-modul-sensor-ir.html>.