

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Rediyono and Asruni, "Prospek Pengembangan Budidaya Durian (*Durio Zibethius Murray*) di Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur," *KINDAI*, vol. 16, no. 2, 2020, doi: 10.35972/kindai.v16i2.402.
- [2] K. Nurrohmah, A. K. Sari, D. Riziani, and S. Kusumasari, "MAKUDU (Makaroni Kulit Durian): POTENSI PANGAN OLAHAN PRAKTIS UNTUK MENGURANGI LIMBAH KULIT DURIAN," *JITIPARI (Jurnal Ilmiah Teknologi dan Industri Pangan UNISRI)*, vol. 6, no. 1, 2021, doi: 10.33061/jitipari.v6i1.3960.
- [3] N. Najira, E. Selviyanti, Y. Br. Tobing, K. Kasmawati, R. Sianturi, and A. B. Suwardi, "Diversitas Kultivar tanaman Durian (*Durio zabethinus Murr.*) Ditinjau dari Karakter Morfologi," *Jurnal Biologi Tropis*, vol. 20, no. 2, 2020, doi: 10.29303/jbt.v20i2.1871.
- [4] D. Puspitasari, A. Surtono, S. W. Suciwati, and G. A. Pauzi, "Aplikasi Sensor TGS2620 dan MQ138 untuk Mendeteksi Kematangan Buah Durian Berbasis Raspberry Pi 3B," *Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika*, vol. 9, no. 2, 2021, doi: 10.23960/jtaf.v9i2.2760.
- [5] N. Cahyono, "Pengertian Perancangan Sistem Informasi," 07/2015.
- [6] Y. Darnita, A. Discrise, and R. Toyib, "Prototype Alat Pendeksi Kebakaran Menggunakan Arduino," *Jurnal Informatika Upgris*, vol. 7, no. 1, 2021, doi: 10.26877/jiu.v7i1.7094.
- [7] S. Shafiudin, F. J. Rohma, A. E. Prasetya, and R. Firmansyah, "Pemantauan Ruang Inkubator Penetasan Telur Ayam Dengan Berbasis Telemetri Menggunakan Arduino Uno R3," *JURNAL NASIONAL TEKNIK ELEKTRO*, vol. 5, no. 1, 2016, doi: 10.25077/jnte.v5n1.181.2016.
- [8] E. C. Fauzi, D. Wahiddin, and D. S. Kusumaningrum, "Monitoring Kadar Karbon Monoksida Dalam Mobil Dengan Sensor Mq-9 Bebrbasis Arduino," *Information, Technology and Science*, vol. II, no. 1, 2021.
- [9] A. Ismamudi and W. Pramusinto, "PENERAPAN NODEMCU DAN SENSOR SUHU MLX90614 UNTUK HAND SANITIZER OTOMATIS BERBASIS IOT," *SKANIKA*, vol. 6, no. 1, 2023, doi: 10.36080/skanika.v6i1.2995.
- [10] Ansori, *Pengertian Load Cell*, vol. 3, no. April. 2015.
- [11] thingbits, "Standard LCD 16x2 Display," Thingbits.
- [12] Rediyono and Asruni, "Prospek Pengembangan Budidaya Durian (*Durio Zibethius Murray*) di Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur," *KINDAI*, vol. 16, no. 2, 2020, doi: 10.35972/kindai.v16i2.402.
- [13] Engel, "Pengertian Arduino IDE," *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, vol. 1, no. 69, 2014.

- [14] R. Ridwan, M. Nurmanita, and N. M. Sangi, "Efektivitas Pembelajaran Simulasi Proteus 8 Professional Berbantuan Virtual Laboratory untuk Meningkatkan Berpikir Kritis Mahasiswa Praktek Instalasi Listrik," *Journal on Teacher Education*, vol. 3, no. 3, 2022.
- [15] W. Mandiri, I. A. Sobari, and F. Akbar, "Pengujian White Box Dan Black Box pada Perancangan Aplikasi Pembelajaran Pengenalan Angka, Buah-Buahan, dan Hewan Berbasis Android," *J. Tek. Inform*, vol. 4, no. 2, p. 159, 2018.
- [16] D. W. Utomo, D. Kurniawan, and Y. P. Astuti, "Teknik pengujian perangkat lunak dalam evaluasi sistem layanan mandiri pemantauan haji pada kementerian agama provinsi jawa tengah," *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, vol. 9, no. 2, pp. 731–746, 2018.
- [17] I. Syafitri, "Pengertian Flowchart : Fungsi dan Simbol Flowchart [LENGKAP]," *Nesabamedia*. 2018.
- [18] A. Kurniawan, A. Yoga, L. Fithria, R. F. Apriansyah, and R. S. Ashariah, "Aplikasi Sensor Load Cell Pada Model Alat Sortir Koper Berbasis Mikrokontroler Arduino," in *Seminar Nasional Teknik Elektro*, 2019, pp. 189–193.
- [19] F. Rahmadany, N. A. Zen, and D. Kurnianto, "Prototype Detection System Of Papaya Murability Using Fuzzy Logic Method Based On Color Sensor," *JOURNAL OF INFORMATICS AND TELECOMMUNICATION ENGINEERING*, vol. 7, no. 1, pp. 57–70, 2023.
- [20] Y. Ramadhan and I. Aprilia, "Perancangan Dan Pembuatan Alat Pemisah Buah Mangga Berdasarkan Berat Berbasis Arduino UNO," *TESLA: Jurnal Teknik Elektro*, vol. 23, no. 1, pp. 46–57, 2021.
- [21] R. A. Syawalia, S. Rasyad, and D. A. Pratama, "Implementasi Fuzzy Logic pada Sistem Sortir Otomatis Alat Penghitung Jumlah Buah Apel," *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, vol. 6, no. 2, pp. 421–432, 2020.
- [22] M. N. Khafit, N. Khamdi, J. Jaenudin, and E. Edilla, "Rancang Bangun Alat Sortir Buah Apel Berdasarkan Perbedaan Ukuran dan Warna Menggunakan Mikrokontroller Arduino," *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, vol. 9, no. 1, pp. 147–158, 2023.