

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. dan Suseno, *UANG (Pengertian, Penciptaan, dan Peranannya dalam Perekonomian)*, Seri Keban., no. 1. Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan (PPSK), 2002.
- [2] I. dan P. P. Sari, “Sistem Pendeteksi Nominal Dan Keaslian Uang Kertas Rupiah Untuk Penyandang Tuna Netra Berbasis Arduino,” *J. Ilm. Inform.*, vol. 6, no. 02, p. 10, 2018.
- [3] M. A. dan I. R. Jasril, “Rancang Bangun Alat Deteksi Nominal Uang Kertas Penyandang Tuna Netra Berbasis Arduino Uno,” *J. Vocat. Tek. Elektron. dan Inform.*, vol. 10, no. 1, 2022.
- [4] M. Ridwan and V. Soniawan, “Implementasi Metode Belajar Kelompok Dalam Meningkatkan Masase Olahraga Untuk Tunanetra,” vol. 5, no. 2, pp. 6–10, 2022.
- [5] U. dan N. Muniroh, *Pendidikan Anak Dengan Hambatan Penglihatan*. Banjarmasin: Prodi. PJ JPOK FKIP ULM Press, 2019.
- [6] T. M. Hasnah Rimiati, “Pemberdayaan Ekonomi Para Tunanetra Anggota Pertuni Di Masa Pandemi,” *Pros. Semin. Nas.*, pp. 1626–1633, 2021, doi: 10.18196/ppm.44.761.
- [7] A. F. Adha, M. Y. Mappesse, and H. Bakri, “Pengembangan Aplikasi Voice For Blind sebagai media pembelajaran bagi penderita tuna netra di SLB Negeri Pembina Tingkat Provinsi Sulawesi Selatan,” *INTEC Inf. Technol. ...*, vol. 1, no. 1, pp. 28–37, 2022.
- [8] H. Hafiar, Y. Setianti, P. Subekti, and A. Sani, “Blind Code pada Uang Kertas Rupiah Pesan Komunikasi dan Komunikasi Pesan kepada Publik Disabilitas Netra,” *J. Kawistara*, vol. 10, no. 3, p. 328, 2020, doi: 10.22146/kawistara.48865.
- [9] S. Maharani, J. E. Hutagalung, and A. K. Syahputra, “Mesin Pendeteksi Uang Palsu Dengan Sensor LDR Berbasis Kecerdasan Buatan,” vol. 4, no. 2, pp. 740–748, 2022, doi: 10.47065/bits.v4i2.2102.
- [10] I. Zulkarnain, M. Ramadhan, and B. Anwar, “Implementasi Alat

- Pendeteksi Warna Benda Menggunakan Fuzzy Logic dengan Sensor TCS3200 Berbasis Arduino,” *J. Teknol. Sist. Inf. dan Sist. Komput. TGD*, vol. 2, no. 2, pp. 106–117, 2019.
- [11] A. S. Anus Wuryanto, Alestia Fitrika, “Sistem Automatisasi Industri Shorting Warna Dengan Sensor RGB (Studi Kasus CV . Lestari Jaya Bekasi),” vol. 11, no. 1, pp. 29–34, 2022.
- [12] A. P. Anto, Z. Abidin, and A. B. Utomo, “Identifikasi Nominal Uang Kertas Untuk Tuna Netra Berbasis Mikrokontroler Dengan Sistem Suara,” *JEECOM J. Electr. Eng. Comput.*, vol. 2, no. 2, pp. 1–6, 2020, doi: 10.33650/jeeecom.v2i2.1303.
- [13] M. Y. Arrofiqi, “Perancangan Alat Pendeteksi Nilai Uang Kertas Rupiah Untuk Penyandang Tunanetra,” 2018.
- [14] Y. R. N. Suhardi, “Alat Pengenal Nominal Uang Untuk Tunanetra Menggunakan Sensor Warna dan Ultraviolet,” *J. Islam. Sci. Technol.*, vol. 4, no. 1, p. 71, 2019.
- [15] S. Anggraini, “Rancang Bangun Alat Deteksi Keaslian dan Nominal Pecahan Mata Uang Rupiah Untuk Penyandang Tunanetra,” Universitas Pembangunan Panca Budi Medan, 2019.
- [16] D. W. Ashari, “Alat Pendeteksi Uang Kertas Portable Untuk Tunanetra Dengan Output Suara,” Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, 2020.
- [17] R. Albar and A. Darmawan, “Alat Deteksi Nominal Uang Kertas Rupiah & Dollar Bagi Penyandang Tunanetra Berbasis Arduino Uno,” *J. Informatics ...*, vol. 7, no. 1, pp. 46–55, 2021.
- [18] M. Muhajirin and I. N. Putri, “Implementasi Mikrokontroler Dan Sinar Ultraviolet Pada Alat Pendeteksi Uang Palsu,” *J. Ilm. Ilmu Komput. ...*, vol. 8, no. 1, pp. 14–19, 2022.
- [19] A. R. Pratama, M. Mustajib, and A. Nugroho, “Deteksi Citra Uang Kertas dengan Fitur RGB Menggunakan K-Nearest Neighbor,” *J. Eksplora Inform.*, vol. 9, no. 2, pp. 163–172, 2020, doi: 10.30864/eksplora.v9i2.336.
- [20] S. J. Maulidiyah, “Bank Indonesia Luncurkan Tujuh Uang Kertas Rupiah Baru,” 2022. [Online]. Available: <https://temanggung.pikiran-rakyat.com/nasional/pr-2615304575/resmi-hari-ini-bank-indonesia->

- luncurkan-tujuh-uang-kertas-rupiah-baru. [Accessed: 08-Nov-2022].
- [21] M. Syahwil, *Panduan Mudah Simulasi dan Praktek Mikrokontroler Arduino*. Yogyakarta: C.V Andi Offset, 2013.
- [22] S. Alike, “Arduino Nano V2.3 User Manual,” *Arduino*, 2008. [Online]. Available: <https://www.arduino.cc/en/Main/ArduinoBoardUno>.
- [23] R. Ananda, *40 Project Robotik dan Aplikasi Android*. Yogyakarta: CV Budi Utama, 2018.
- [24] S. Hasmah, “Rancang Bangun Alat Untuk Menentukan Kadar Antosianin Pada Beras Merah Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno,” *Sebatik*, vol. 25, no. 2, p. 723, 2021, doi: 10.46984/sebatik.v25i2.1621.
- [25] A. Wibowo, P. Poningsih, I. Parlina, S. Suhada, and A. Wanto, “Rancang Bangun Mesin Sortir Buah Kelapa Sawit Berdasarkan Tingkat Kematangan Menggunakan Sensor Warna Tcs3200 Berbasis Arduino Uno,” *STORAGE J. Ilm. Tek. dan Ilmu Komput.*, vol. 1, no. 2, pp. 9–15, 2022, doi: 10.55123/storage.v1i2.305.
- [26] dan H. Arwi Rinaldo, Khazali Fahmi, Lasmita Sari, “Alat Pendeteksi Warna Dengan Menggunakan Sensor TCS230 Berdasarkan Warna Dasar Penyusun RGB,” in *Prosiding Snips 2018*, 2018, pp. 78–85.
- [27] S. Fatoni Gea Airlangga, “Alat Untuk Mengetahui Warna Merah dan Warna Hijau Sebagai Alat Bantu Bagi Penderita Buta Warna Parsial,” Semarang, 2018.
- [28] J. Saputra and F. Eliza, “Perancangan Pintu Masuk Gedung Otomatis Berdasarkan Suhu Tubuh Manusia dengan Informasi Display dan Suara,” vol. 3, no. 2, pp. 448–457, 2022, doi: <https://doi.org/10.24036/jtein.v3i2.268>.
- [29] S. H. Siregar and R. Yesputra, “Automatic Security System in Bhayangkara Indah Office From Theft , Gas Leakage , and Fire and Flood Based on Arduino Nano,” vol. 3, no. 3, pp. 689–695, 2022, doi: <https://doi.org/10.20884/1.jutif.2022.3.3.X>.
- [30] D. Mini, “Module Application Instruction.” .
- [31] C. INC, “Frequency Response Curve Measurement Circuit,” 2006. [Online]. Available: <http://www.cui.com/product/resource/cmc-3015->

441100.pdf.

- [32] H. W. Hermansyah Alam, Muhammad Angga, “Penggunaan Arduino Uno Untuk Mendeteksi In dan Out Pengunjung Ruang Kantor,” *J. Electr. Technol.*, vol. 7, no. 2, pp. 96–99, 2022.
- [33] G. R. Mauludi, “Pembangunan Alat Penerjemah Huruf dan Angka Bahasa Indonesia Bagi Tunarungu dan Tunawicara Menggunakan Arduino,” *e-library UNIKOM*, 2019. [Online]. Available: <https://elibrary.unikom.ac.id/id/eprint/1471/>.
- [34] N. Andrian Naufal, “Rancang Bangun Alat Monitoring Aliran Dan Jumlah Air Pada Green House Berbasis Esp 32,” *Jusikom J. Sist. Komput. Musirawas*, vol. 7, no. 1, pp. 41–52, 2022, doi: 10.32767/jusikom.v7i1.1531.
- [35] E. Pitowarno, *Mikroprosesor dan Interfacing*. Yogyakarta: C.V Andi Offset, 2005.
- [36] A. H. Nasrullah, “Implementasi Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi Produk Laris,” *J. Ilm. Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 2, pp. 45–51, 2021, doi: 10.35329/jiik.v7i2.203.
- [37] I. Sutoyo, “Implementasi Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi Data Peserta Didik,” *J. Pilar Nusa Mandiri*, vol. 14, no. 2, pp. 217–224, 2018, doi: 10.35329/jiik.v7i2.203.
- [38] P. Kasih, “Pemodelan Data Mining Decision Tree Dengan Classification Error Untuk Seleksi Calon Anggota Tim Paduan Suara,” *Innov. Res. Informatics*, vol. 1, no. 2, pp. 63–69, 2019, doi: 10.37058/innovatics.v1i2.918.