

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Pratama, Putra Ghora. 2011. *Rancang Bangun Jam Digital Menggunakan RTC (Real Time Clock) Dengan Alarm Berbasis Mikrokontroller*. Skripsi Jurusan Teknik Informatika. Fakultas Teknologi Industri. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur.
- [2] Utomo dan Muniroh, Nadya. 2020. *Keterampilan Orientasi Mobilitas Bagi Tunanetra*. Tersedia di <https://repositori.ulm.ac.id/Orientasi/Mobilitas/Tunanetra>.
- [3] Kementerian Sosial RI. 2021. *Jumlah Penyandang Disabilitas di Indonesia*. Tersedia di <https://www.kemensos.go.id/jumlah-penyandang-disabilitas-di-indonesia-menurut-kementerian-sosial>. Diakses pada 05 Juli 2022
- [4] Aan Febriansyah, Muslim Fatahillah, Nurdin. 2018. *Penunjuk Waktu Untuk Tuna Netra Dengan Output Suara*. Jurnal Teknologi Manufaktur, Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- [5] Loleh, Fadlun Zulsika. 2020. *Rancang Bangun Prototype Jam Berbicara Untuk Tuna Netra Berbasis Arduino*. Skripsi Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Ketenagalistrikan dan Energi Terbarukan, Institut Teknologi PLN.
- [6] Chairizal, Ricardo. 2008. *Jam Weker Untuk Tuna Netra*. Skripsi Jurusan Teknik Elektro. Fakultas Teknik. Universitas Brawijaya.
- [7] Rasyid, Muhammad. 2013. *Penentuan Arah Kiblat dengan Lingkaran Jam Tangan Analog*. Skripsi Fakultas Syariah dan Ekonomi Islam. Institut Agama Islam Negeri Walisongo.
- [8] Yusuf H. Kanoi, Syahrir Abdussamad, Sri Wahyuni Dali. 2019. *Perancangan Jam Digital Waktu Sholat Menggunakan Arduino*. Jurnal Teknik Elektro Universitas Negeri Gorontalo. Vol 1, No 2 Juli 2019.
- [9] Irdamurni. 2018. *Memahami Anak Berkebutuhan Khusus*. Universitas Negeri Padang.

- [10] Pangastuti, Nur Indah. 2018. *Klasifikasi Tuna Netra*. Jurnal Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta.
- [11] Nasrul Haq, Muhammad. 2018. *Rancang Bangun Smart Box Braille Sebagai Alat Bantu Pengingat Bagi Penyandang Tuna Netra*. Skripsi Jurusan Teknik Informatika. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- [12] Muhaimin, A. and Hafiz Hersyah M, Prototype Sistem Keamanan Pintu Kandang dan Pemberian Pakan Ternak Puyuh Otomatis Berbasis Mikrokontroler, *Journal on Computer Hardware, Signal Processing, Embedded System and Networking (CHIPSET)* Vol. 3, No.01(2022) 1-17.
- [13] Prasetyo, Danang Sindhu. 2022. *Notifikasi Suara Deteksi Jarak Aman Menggunakan DFPlayer Mini MP3*. Fakultas Teknologi dan Informatika. Universitas Dinamika.
- [14] Kurniawan, Asep. 2018. Menu LCD pada Arduino. Tersedia di <https://www.semesin.com/project/2018/05/26/menu-lcd-arduino-dengan-keypad>. Diakses pada 28 Juli 2022.
- [15] Islami, Harist. 2021. *Rancang Bangun Buku Elektronik Menggunakan Mikrokontroler dan Voice Recognition Module V3 Untuk Pencegahan Nomophobia pada Anak Usia Prasekolah*. Skripsi Jurusan Teknik Komputer. Fakultas Teknologi Informasi. Universitas Andalas.
- [16] Wijaya, Mochtar. 2001. "Dasar-dasar Mesin Listrik". Djambatan. Jakarta.
- [17] Putri, R, and Anshory, I. 2019. Sistem Penerima Tamu Otomatis Pada Resepsi. *JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering)*, Vol 3, No 02. 104-111.
- [18] Kadir, Abdul. 2013. *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*. Yogyakarta. Andi Offset.
- [19] Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung. Alfabeta. Diakses pada 28 Juli 2022.
- [20] Jacob Nielsen and L. Mack, Robert. 1994. "Usability Inspection Methods". Sunsoft.. Diakses pada 28 Juli 2022.