

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. M. Arduino, "Jurnal teknik informatika," vol. 7, no. 1, pp. 1–10, 2019.
- [2] A. B. Nugroho, "PERANCANGAN TONGKAT TUNANETRA MENGGUNAKAN TEKNOLOGI SENSOR ULTRASONIK UNTUK MEMBANTU KEWASPADAAN DAN MOBILITAS," 2011.
- [3] T. Supriyadi, P. N. Bandung, and B. Barat, "Tongkat Pintar Sebagai Alat Bantu Pemantau Keberadaan Penyandang Tunanetra Melalui Smartphone," pp. 181–191, 2018.
- [4] D. A. N. L. Tunanetra, "RANCANG BANGUN TONGKAT BANTU PENDETEKSI," vol. 18, no. 2, pp. 217–224, 2019.
- [5] "Jarot Bangun Purnomo," *TONGKAT PENDETEKSI HALANGAN UNTUK PENDERITA TUNANETRA DENGAN Sens. Ultrason. MENGGUNAKAN TENAGA SURYA*, vol. 14, 2018.
- [6] D. R. Rizkiyani, D. Darlis, and R. A. Piramadhi, "Rancang Bangun Purwarupa Tongkat Pemandu untuk Tunanetra Berbasis Hybrid Visible Light Communication dengan Keluaran Suara Smart Cane Prototype for Blind Persons with Sound using Hybrid VLC," vol. 5, no. 1, pp. 384–394, 2019.
- [7] T. Supriyadi, P. N. Bandung, and B. Barat, "Tongkat Pintar Sebagai Alat Bantu Pemantau Keberadaan Penyandang Tunanetra Melalui Smartphone," pp. 181–191, 2018.
- [8] J. B. Purnomo, "TONGKAT PENDETEKSI HALANGAN UNTUK PENDERITA TUNANETRA DENGAN SENSOR ULTRASONIK MENGGUNAKAN TENAGA SURYANo Title," vol. 14, no. 2, pp. 217–224, 2018.
- [9] S. A. U. B. Surakarta, "TONGKAT BANTU TUNANETRA PENDETEKSI HALANGAN MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO," vol. 22, no. 1, pp. 24–30, 2016.
- [10] S. T. Informatika, K. I. Malang, T. Informasi, P. Tinggi, P. Iptek, and T. Informasi, "Prototype Alat Bantu Tunanetra Berupa Tongkat Menggunakan Arduino dan Sensor Ultrasonik," vol. 5, no. 2, pp. 2580–720, 2017.
- [11] A. B. Nugroho, "PERANCANGAN TONGKAT TUNANETRA MENGGUNAKAN TEKNOLOGI SENSOR ULTRASONIK UNTUK MEMBANTU KEWASPADAAN DAN MOBILITAS," vol. 1, no. 1, pp. 1–115, 2011.
- [12] P. M. Arduino, "Jurnal teknik informatika," vol. 7, no. 1, pp. 1–10, 2019.
- [13] S. A. U. B. Surakarta, "TONGKAT BANTU TUNANETRA PENDETEKSI HALANGAN

MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO,” vol. 22, no. 1, pp. 24–30, 2016.

- [14] T. Supriyadi, P. N. Bandung, and B. Barat, “Tingkat Pintar Sebagai Alat Bantu Pemantau Keberadaan Penyandang Tunanetra Melalui Smartphone,” vol. 1, no. 1, pp. 181–191, 2018.
- [15] E. Utami, “PERANCANGAN APLIKASI PETUNJUK JALAN UNTUK PENYANDANG TUNANETRA MENGGUNAKAN GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS) Ema Utami Hasil Penelitian dan Pembahasan,” vol. 14, no. 1, 2013.
- [16] P. S. Frima Yudha and R. A. Sani, “Implementasi Sensor Ultrasonik Hc-Sr04 Sebagai Sensor Parkir Mobil Berbasis Arduino,” *EINSTEIN e-JOURNAL*, vol. 5, no. 3, 2019, doi: 10.24114/einstein.v5i3.12002.
- [17] Rusito and D. Setiyawan, “Alat Bantu Jalan untuk Tunanetra Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler,” *J. Teknol. Manufaktur Vol.*, vol. 12, no. 01, pp. 80–87, 2020.
- [18] A. Nugraha, M. Subianto, and W. Swastika, “Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pembatasan Zona Operasional Kendaraan Bermotor Roda Dua berbasis Website dan Arduino,” *J. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 5, no. 2, 2019, doi: 10.28932/jutisi.v5i2.1602.
- [19] H. T. Saputra, S. Sohor, R. Arya, and P. Putra, “SISTEM KEAMANAN DAN PELACAKAN SEPEDA MOTOR,” vol. 6, no. 2, pp. 212–218, 2022.
- [20] A. Hidayat and D. Supriadi, “Jurnal Teknik Informatika Tingkat Tunanetra Pintar Menggunakan Arduino,” *Jutekin*, vol. 7, no. 1, pp. 1–10, 2019.
- [21] D. Astuti A, S. Hidayati, I. Sarwo Edi, and J. Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya, “Pengetahuan Tentang Kebersihan Gigi Dan Mulut Anak Tunanetra Ditinjau Dari Penggunaan Dental Braille Education (Dbe) Dan Dental Audio Education (Dae) (Systematic Literature Review),” *J. Ilm. Keperawatan Gigi (JIKG)*, vol. 2, no. 2, pp. 225–24p, 2021, [Online]. Available: <http://ejurnal.poltekkestasikmalaya.ac.id/index.php/jikg/index>
- [22] S. H. Maharani, “Pengaruh Penggunaan Sensor Gas Terhadap Persentase Nilai Error Karbon Monoksida (CO) dan Hidrokarbon (HC) pada Prototipe Vehicle

Gas Detector (VGD),” *Tek. Elektro*, vol. 09, no. 03, pp. 569–578, 2020.

- [23] D. Kuriando, A. Noertjahyana, and R. Lim, “Pendeteksi Volume Air pada Galon Berbasis Internet of Things dengan Menggunakan Arduino dan Android,” *J. Petra*, vol. d, pp. 2–7, 2017, [Online]. Available: <http://publication.petra.ac.id/index.php/teknik-informatika/article/view/5800>
- [24] E. Maiyana, “Pemanfaatan Android Dalam Perancangan Aplikasi Kumpulan Doa,” *J. Sains dan Inform.*, vol. 4, no. 1, pp. 54–65, 2018, doi: 10.22216/jsi.v4i1.3409.
- [25] I. Sholikhah, M. Sairan, and N. O. Syamsiah, “Aplikasi Pembelian Dan Penjualan Barang Dagang Pada CV Gemilang Muliatama Cikarang,” *Tek. Komput. AMIK BSI*, vol. III, no. 1, pp. 16–23, 2017.