

DAFTAR PUSTAKA

- Akhil, P., Akshara, R., Athira, R., Kamalesh Kumar, S.P., Thamotharan, M., Shobha Christila, S., 2022. Smart Blind Walking Stick with Integrated Sensor. MDPI AG 12. <https://doi.org/10.3390/materproc2022010012>
- Arifin, T.N., Febriyani Pratiwi, G., Janrafsasih, A., 2022. Sensor Ultrasonik Sebagai Sensor Jarak. J. Tera 2, 55–62.
- Badriyah, L & Pasmawati, H., 2020. Buku Berkebutuhan Khusus Sebagai Panduan bagi Pendampingan ABK.
- Cholilalah, Rois Arifin, A.I.H., 2019. Fundamental Internet of Things (IOT) TEORI DAN APLIKASI. Angew. Chemie Int. Ed. 6(11), 951–952. 82–95.
- Endang Switri, M.P., 2020. Pendidikan Anak Berkebutuhan Khusus. Qiara Media, Pasuruan, Jawa Timur.
- Fajar Wahyu Nugroho, S.S., 2023. Buku Pengasuhan anak dengan disabilitas. Dinas Peremp. dan Anak Provinsi Jawa Teng. 82–95.
- Habibi, M.F., 2018. Rancang Bangun Sistem Monitoring Deteksi Dini Untuk Kawasan Rawan Banjir Berbasis Arduino. J. Mhs. Tek. Inform. 2, 190–195.
- Imran, M., 2024. Peningkatan Pemberdayaan Penyandang Tunanetra melalui Perancangan Social Media Newsletter di Yayasan Sosial Tunanetra. J. Komunitas J. Pengabd. Kpd. Masy. 6, 229–239. <https://doi.org/10.31334/jks.v6i2.3587>

- Irdamurni, 2018. Buku Memahami Anak Berkebutuhan Khusus. NBER Work. Pap. 89.
- Khamil, N.A., Sopandi, A.A., 2018. Persepsi Tunanetra terhadap Penggunaan Tongkat di SMK Negeri 7 Padang. *J. Penelit. Pendidik. Kebutuhan Khusus* 6, 78–85.
- Kunta, V., Tuniki, C., Sairam, U., 2020. Multi-functional blind stick for visually impaired people. *Proc. 5th Int. Conf. Commun. Electron. Syst. ICCES 2020* 895–899. <https://doi.org/10.1109/ICCES48766.2020.09137870>
- Mufit, C., Hambali, I., 2022. Rancang Bangun Alat Bantu Tongkat Tunanetra Berbasis Esp32. *J. Kaji. Tek. Elektro* 7, 64–69. <https://doi.org/10.52447/jkte.v7i2.6473>
- Mulyana, D.I., Wati, S.S., 2023. Penerapan Alat Bantu Tunanetra Menggunakan Metode Fuzzy Logic Dengan Teknologi IoT Dalam Meningkatkan Kemandirian Dan Mobilitas Pengguna The Application Of Blind Aids Using Fuzzy Logic Methods With IoT Technology In Increasing User Independence And Mobili. *J. Inf. Technol. Comput. Sci.* 6, 903–909.
- Panazan, C.-E., Dulf, E.-H., 2024. Intelligent Cane for Assisting the Visually Impaired. *Technologies* 12, 75. <https://doi.org/10.3390/technologies12060075>
- Ramady, G.D., Yusuf, H., Hidayat, R., Mahardika, A.G., Lestari, N.S., 2020. Rancang Bangun Model Simulasi Sistem Pendeteksi Dan Pembuangan Asap Rokok Otomatis Berbasis Arduino VI, 212–218. <https://doi.org/10.31294/jtk.v4i2>
- Rohaeni, E.S., Gunadi, A., 2018. Peningkatan Pengenalan Konsep Bilangan Melalui Media Fauna Pantai Pada Anak Usia 4-5 Tahun. *J. Pendidik. Anak Usia Dini* II, 19–26.

- Rusito, Setiyawan, D., 2020. Alat Bantu Jalan untuk Tuna Netra Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler. J. Teknol. Manufaktur Vol. 12, 80–87.
- Santoso, H., 2020. Tongkat Tunanetra Pintar Menggunakan Arduino. J. Tek. Inform. Atmaluhur 3, 82.
- Solekha, R., Zaki, M., Aida Fatimah, L., Hidayat, R., 2023. Tokcer Bantalan : Tongkat Cerdas Alat Bantu Jalan Penyandang Tunanetra Menggunakan Arduino Mega 2560 dengan Sensor Ultrasonic HC SR-04 dan Water Level. J. Komput. dan Elektro Sains 1, 35–39. <https://doi.org/10.58291/komets.v1i2.109>
- Utami, R.T., Novtasari, R.N.R., Devita, D.D. Dela, Warih Handoyo, A.W.H.A., 2022. Perencanaan dan Pembuatan Teknologi Asistif Smart Shoes untuk Mahasiswa Tunanetra di Universitas Muhammadiyah Lampung. J. ORTOPEDAGOGIA 8, 35. <https://doi.org/10.17977/um031v8i12022p35-41>
- Wibowo, A., 2021. Aplikasi Teknologi RFID pada IOT. YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK.