

Daftar Pustaka

- Alfikri, R. H., Utomo, M. S., Februariyanti, H., & Nurwahyudi, E. (2022). PEMBANGUNAN APLIKASI PENERJEMAH BAHASA ISYARAT DENGAN METODE CNN BERBASIS ANDROID. *Jurnal Teknoinfo*, 16(2), 183. <https://doi.org/10.33365/jti.v16i2.1752>
- Altiarika, E., & Sari, W. P. (2023). Pengembangan Deteksi Realtime untuk Bahasa Isyarat Indonesia dengan Menggunakan Metode Deep Learning Long Short Term Memory dan Convolutional Neural Network. *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer*, 9(1), 1–13. <https://doi.org/10.37012/jtik.v9i1.1272>
- Arifin, I., Haidi, R. F., & Dzalhaqi, M. (2021). Penerapan Computer Vision Menggunakan Metode Deep Learning pada Perspektif Generasi Ulul Albab. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 7(2), 98–107. <https://doi.org/10.54914/jtt.v7i2.436>
- Arisandi, L., & Satya, B. (2022). Sistem Klarifikasi Bahasa Isyarat Indonesia (Bisindo) Dengan Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network. *Jurnal Sistem Cerdas*, 5(3), 135–146. <https://doi.org/10.37396/jsc.v5i3.262>
- Azka, M., Hamzah, I. W., & Astuti, S. (n.d.). *Simulasi Penerjemah SIBI (Sistem Isyarat Bahasa Indonesia) Menggunakan Tensorflow Dan Convolutional Neural Network (CNN)*.
- Budiman, S. N., Lestanti, S., Yuana, H., & Awwalin, B. N. (2023). SIBI (Sistem Bahasa Isyarat Indonesia) berbasis Machine Learning dan Computer Vision untuk Membantu Komunikasi Tuna Rungu dan Tuna Wicara. *Jurnal Teknologi dan Manajemen Informatika*, 9(2), 119–128. <https://doi.org/10.26905/jtmi.v9i2.10993>
- Cahya, F. N., Hardi, N., Riana, D., & Hadiyanti, S. (2021). Klasifikasi Penyakit Mata Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN). *SISTEMASI*, 10(3), 618. <https://doi.org/10.32520/stmsi.v10i3.1248>
- Chusnul Ma'afi, R., & Agustiono, W. (2024). MODEL PENERJEMAH BAHASA ISYARAT HURUF HIJAIYAH SECARA REALTIME MENGGUNAKAN CNN. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(6), 12335–12342. <https://doi.org/10.36040/jati.v8i6.11931>
- Fau, A. (2024). Pelatihan Pengenalan Dasar Framework Flutter dalam Pembangunan Aplikasi Mobile. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 01(01).

- Hadhiwibowo, A., Asri, S. R., & Dinata, R. A. (2024). Penerapan Convolutional Neural Network dengan Arsitektur Mobilenetv2 Pada Aplikasi Penerjemah dan Pembelajaran Bahasa Isyarat. *TIN: Terapan Informatika Nusantara*, 4(8), 518–523. <https://doi.org/10.47065/tin.v4i8.4879>
- Juni Amanullah & Lukman Santoso. (2022). Perancangan Media Pembelajaran Interaktif Bahasa Isyarat Mengenal Huruf Dan Angka Bagi Siswa Penyandang Disabilitas Tunarungu Berbasis Andorid. *Elkom : Jurnal Elektronik dan Komputer*, 15(2), 242–249. <https://doi.org/10.51903/elkom.v15i2.942>
- Nasha Hikmatia A.E., & Zul, M. I. (2021). Aplikasi Penerjemah Bahasa Isyarat Indonesia menjadi Suara berbasis Android menggunakan Tensorflow. *Jurnal Komputer Terapan*, 7(1), 74–83. <https://doi.org/10.35143/jkt.v7i1.4629>
- Nasution, D. (2022). *Klasifikasi Objek Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)*.
- Peling, I. B. A., Ariawan, I. M. P. A., & Subiksa, G. B. (2024). Deteksi Bahasa Isyarat Menggunakan Tensorflow Lite dan American Sign Language (ASL). *Jurnal Krisnadana*, 3(2), 90–100. <https://doi.org/10.58982/krisnadana.v3i2.534>
- Pramono, I. M., Niswati, Z., & Agustina, A. (2024). MODEL PENERJEMAH BAHASA ISYARAT INDONESIA DENGAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN). *Semnas Ristek (Seminar Nasional Riset dan Inovasi Teknologi)*, 8(01). <https://doi.org/10.30998/semnasristek.v8i01.7124>
- Rashif, M. Z. A., Aulia, S., & Hadiyoso, S. (n.d.). *Penerjemah Huruf Vokal Pada Bahasa Isyarat Indonesia (Bisindo) Menjadi Audio Berbasis Image Processing*.
- Sholawati, M., Auliasari, K., & Ariwibisono, Fx. (2022). PENGEMBANGAN APLIKASI PENGENALAN BAHASA ISYARAT ABJAD SIBI MENGGUNAKAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN). *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 6(1), 134–144. <https://doi.org/10.36040/jati.v6i1.4507>
- Sihotang, J. T., & Adena, A. N. A. (n.d.). *SETARA (APLIKASI PENERJEMAH BAHASA ISYARAT) SEBAGAI SOLUSI DISEKUILIBRIUM KOMUNIKASI DAN PENDIDIKAN DI KOTA SEMARANG*.
- Sihotang, J. T., & Adena, A. N. A. (2023). *TERBISA (PENERJEMAH BAHASA ISYARAT):*

*PERANGKAT LUNAK BERBASIS PENCITRAAN VISUAL SEBAGAI SARANA
KOMUNIKASI DUA ARAH BAGI PENYANDANG TUNARUNGU DAN TUNAWICARA.
1(2).*

- Sindarto, S. S., Ratnawati, D. E., & Arwani, I. (n.d.). *Klasifikasi Citra Sistem Isyarat Bahasa Indonesia (SIBI) dengan Metode Convolutional Neural Network pada Perangkat Lunak berbasis Android.*
- Susanty, M., Fadillah, R. Z., & Irawan, A. (2021a). Model Penerjemah Bahasa Isyarat Indonesia (BISINDO) Menggunakan Pendekatan Transfer Learning. *PETIR*, 15(1), 1–9.
<https://doi.org/10.33322/petir.v15i1.1289>
- Susanty, M., Fadillah, R. Z., & Irawan, A. (2021b). Model Penerjemah Bahasa Isyarat Indonesia (BISINDO) Menggunakan Pendekatan Transfer Learning. *PETIR*, 15(1), 1–9.
<https://doi.org/10.33322/petir.v15i1.1289>
- Universitas Pembangunan Panca Budi, Herdianto, H., & Nasution, D. (2023). IMPLEMENTASI METODE CNN UNTUK KLASIFIKASI OBJEK. *METHOMIKA Jurnal Manajemen Informatika dan Komputerisasi Akuntansi*, 7(1), 54–60.
<https://doi.org/10.46880/jmika.Vol7No1.pp54-60>
- Vicky, J., Ayu, F., & Julianto, B. (2023). *Implementasi Pendeteksi Penyakit pada Daun Alpukat Menggunakan Metode CNN. 2.*
- William Lijaya Therry, R., Junaidi, A., & Nugroho Sihananto, A. (2024). PROGRAM PENERJEMAH BAHASA ISYARAT INDONESIA (BISINDO) SECARA REAL TIME MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK DAN MEDIAPIPE. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(6), 11642–11649.
<https://doi.org/10.36040/jati.v8i6.11582>

