

DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Indra Borman and B. Priyopradono, "Implementasi Penerjemah Bahasa Isyarat Pada Bahasa Isyarat Indonesia (BISINDO) Dengan Metode Principal Component Analysis (PCA)," *Z. A. Pagar Alam*, vol. 03, no. 1, 2018.
- [2] L. Maulana and T. Haryanti, "KOMUNIKASI PINTAR UNTUK DIFABEL MENGGUNAKAN SMARTPHONE ANDROID," 2019.
- [3] S. S. Sindarto, D. E. Ratnawati, and I. Arwani, "Klasifikasi Citra Sistem Isyarat Bahasa Indonesia (SIBI) dengan Metode Convolutional Neural Network pada Perangkat Lunak berbasis Android," 2022. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [4] E. Meirista, M. Rahayu, and K. Wong Lieung, "ANALISIS PENGGUNAAN MODEL THINK, TALK AND WRITE BERBANTUAN VIDEO PADA MAHASISWA DISABILITAS," *JPE (Jurnal Pendidikan Edutama)*, vol. 7, no. 2, 2020, [Online]. Available: <http://ejurnal.ikipgribojonegoro.ac.id/index.php/JPE>
- [5] J. Sosialisasi Jurnal Hasil Pemikiran, dan Pengembangan Keilmuan Sosiologi Pendidikan Vol, N. Aisyah Muhammad Amin, F. Pribadi, and K. Kunci, "Urgensi Bahasa Isyarat dalam Pendidikan Formal sebagai Media Komunikasi dan Transmisi Informasi Penyandang Disabilitas Rungtu dan Wicara."
- [6] E. Mcewen and H. Anton-Culver, "The Medical Communication of Deaf Patients."
- [7] W. Mawardiningsih and C. N. Wijayanti, "MISKOMUNIKASI DIADIK DENGAN KAUM TULI (Analisis Komunikasi Interpersonal dengan Kaum Tuli)," 2018.
- [8] M. Farid Naufal, S. Ferdiana Kusuma, and P. Korespondensi, "ANALISIS PERBANDINGAN ALGORITMA MACHINE LEARNING DAN DEEP LEARNING UNTUK KLASIFIKASI CITRA SISTEM ISYARAT BAHASA INDONESIA (SIBI)", doi: 10.25126/jtiik.2023106828.
- [9] Z. Hussain, M. Sheng, and W. E. Zhang, "Different Approaches for Human Activity Recognition: A Survey," Jun. 2019, doi: 10.1016/j.jnca.2020.102738.
- [10] H. Moetia Putri and W. Fuadi, "PENDETEKSIAN BAHASA ISYARAT INDONESIA SECARA REAL-TIME MENGGUNAKAN LONG SHORT-TERM MEMORY (LSTM)."
- [11] M. Wildan Putra Aldi and A. Aditsania, "Analisis dan Implementasi Long Short Term Memory Neural Network untuk Prediksi Harga Bitcoin."
- [12] R. Agung Firmansyah and Y. Agung Prabowo, "Rancang Bangun Flex Sensor Gloves untuk Penerjemah Bahasa Isyarat Menggunakan K-Nearest Neighbors."

- [13] A. Sreejan and Y. Shivraj Narayan, "International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering A Review on Applications of Flex Sensors," 2008. [Online]. Available: www.ijetae.com
- [14] B. Firman, "IMPLEMENTASI SENSOR IMU MPU6050 BERBASIS SERIAL I2C PADA SELF-BALANCING ROBOT".
- [15] A. Richardo and D. Yendri, "Smart Dispenser Menggunakan Voice Recognition Berbasis Mikrokontroler," *CHIPSET*, vol. 3, no. 01, pp. 64–72, Apr. 2022, doi: 10.25077/chipset.3.01.64-72.2022.
- [16] S. Sahidin, S. Alam, A. Program Studi Teknik Elektro, U. Muhammadiyah Parepare, and J. K. Jenderal Ahmad Yani, "MESIN CUCI TANGAN OTOMATIS MENGGUNAKAN SENSOR PROXIMITY DAN DFPLAYER MINI BERBASIS ARDUINO UNO Informasi Artikel," 2021. [Online]. Available: <http://jurnal.umpar.ac.id/indeks/jmosfet>
- [17] K.-L. Krieger, "Hybrid Indoor Positioning System Based on Wi-Fi Fingerprint and Ultrasound," 2015.
- [18] Y. Alif, K. Utama, S. St, U. Widya, and K. Surabaya, "Perbandingan Kualitas Antar Sensor Suhu dengan Menggunakan Arduino Pro Mini," *Jurnal NARODROID*, vol. 2, no. 2, 2016.
- [19] A. Rahayu, "JTEV (JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL) Sistem Kendali Rumah Pintar Menggunakan Voice Recognition Module V3 Berbasis Mikrokontroler dan IOT." [Online]. Available: <http://ejournal.unp.ac.id/index.php/jtev/index>
- [20] F. Liantoni, "Klasifikasi Daun Dengan Perbaikan Fitur Citra Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor," *Jurnal ULTIMATICS*, vol. 7, no. 2, pp. 98–104, Aug. 2016, doi: 10.31937/ti.v7i2.356.
- [21] M. Rivki and A. M. Bachtiar, "IMPLEMENTASI ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR DALAM PENGKLASIFIKASIAN FOLLOWER TWITTER YANG MENGGUNAKAN BAHASA INDONESIA," *Jurnal Sistem Informasi*, vol. 13, no. 1, p. 31, May 2017, doi: 10.21609/jsi.v13i1.500.