

DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Puspitasari, "Manusia Sebagai Makhluk Sosial Pertemuan 6 ISBD 2017, 5 Oktober 2017," *Mns. Sebagai Makhluk Sos.*, 2017.
- [2] Rahadi, Dedi Rianto, and Mira Yuniar. "The Effectiveness of Communication Styles in the Application of E-Learning During the Covid-19 Pandemic." *CHANNEL: Jurnal Komunikasi* 9.2 (2021): 143-148.
- [3] Wibowo, M.D. "Pengenalan Bahasa Isyarat Indonesia Menggunakan Leap Motion Sensor". 2017. Universitas Hasanuddin.
- [4] Potter, L., Araullo, J. and Carter, L. (2013) "The Leap Motion controller: a view on sign language", *Proceedings of the 25th Australian Computer-Human Interaction Conference: Augmentation, Application, Innovation, Collaboration*, pp. 175-178. doi:10.1145/2541016.2541072.
- [5] Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI. *Kamus SIBI*. Retrieved from <https://pmpk.kemdikbud.go.id/sibi/>.
- [6] G. Gumelar, H. Hafiar, and P. Subekti, "Konstruksi Makna Bisindo Sebagai Budaya Tuli Bagi Anggota Gerkatina," *Informasi*, vol. 48, no. 1, p. 65, 2018, doi: 10.21831/informasi.v48i1.17727.
- [7] A. Anshari, "Rancang Bangun Interpreter Bahasa Isyarat Indonesia menggunakan Leap Motion dan Algoritma Naive Bayes dengan Bahasa Pemrograman Python," 2019, [Online]. Available: <http://repositori.uin-alauddin.ac.id/14533/>
- [8] A. Bastomi and U. Fadlilah, "Alat Penerjemah Bahasa Isyarat Penyandang Tunarungu berbasis Raspberry Pi Kamera," *Simp. Nas. RAPI XIX Tahun 2020 FT UMS*, vol. December 2, no. ISSN 1412-9612, pp. 15–22, 2020, [Online]. Available: <https://publikasiilmiah.ums.ac.id/xmlui/handle/11617/12373>
- [9] Gunawan, V.A. "Perbandingan Identifikasi Penggunaan American Sign Language (ASL) menggunakan klasifikasi Multi-Class SVM, Backpropagation Neural Network, K-Nearest Neighbor, dan Naive Bayes". 2021. 137-148. Universitas Tanjungpura.
- [10] Sumantri. S. *Psikolog Anak Luar Biasa*. 1996. Jakarta: Depdikbud RI.
- [11] I.K.D, "Pendeteksi Gerak Berbasis Kamera Menggunakan OpenCV

pada Ruangan”,Komuniti, 2015, pp. 52-59.

- [12] Universitas Komputer Indonesia.(2015).*E-Library Unikom*. Retrieved from <https://elib.unikom.ac.id/>
- [13] R.Kurnia. “Seleksi Fitur Bentuk Menggunakan Chi-Square dalam Mendeteksi Bangun Datar Untuk Efisiensi Pengenalan Objek”, Universitas Andalas.2017.
- [14] H. Tempongbuka, D. Elia, K. Allo, and S.R.U.A. Sompie, “*Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Sensor Pir dan SMS Sebagai Notifikasi*” J. Tek. Elektro dan Komput., vol.4, no.6, pp.10-15.
- [15] Sulistiyanti.(2016). S.R, dkk. *Pengolahan Citra dan Contoh Penerapannya*.Yogyakarta. Teknosain.
- [16] R. Munir, “Pengantar Pengolahan Citra Interpretasi dan Pengolahan Citra,” no. Bagian 1, p. 49, 2019.
- [17] N. Rozalia, “Sistem Parkir Cerdas Dengan Deteksi Ketersediaan Slot Parkir Berbasis Kamera dan Pengaturan Lokasi Parkir Berdasarkan Ukuran,” Universitas Andalas, 2021.
- [18] Hidayat.R.(2019).”Perancangan Quadcopter Robot Sebagai Deteksi Bentuk Benda Dengan Menggunakan Sensor Kamera”.Universitas Andalas. 2019.
- [19] R. Kurnia, “Kombinasi metoda segmentasi amplitudo dengan reflectance ratio dalam pengklasifikasian area warna objek,” pp. 126–133.Universitas Andalas.
- [20] M. Tanaka and M. Okutomi, “A Novel Inference of a Restricted Boltzmann Machine,” *Proc. - Int. Conf. Pattern Recognit.*, no. Cd, pp. 1526–1531, 2014, doi: 10.1109/ICPR.2014.271..
- [21] A. Nafalski and A. P. Wibawa, “Machine Translation With Javanese Speech Levels’ Classification,” *Informatics, Control. Meas. Econ. Environ. Prot.*, vol. 6, no. 1, pp. 21–25, 2016, doi: 10.5604/20830157.1194260.
- [22] Devita, R.N.(2018).”*Perbandingan Kinerja Metode Naive Bayes dan KNN Untuk Klasifikasi Artikel Berbahasa Indonesia*”.pp.427-434.doi:10.25126/jtiik. 201854773.
- [23] M.J.Islam, Q.M.J. Wu, dkk.(2007).”*Investigating the Performance of Naive Bayes Classifiers and K-Nearest Neighbor Classifiers*”.pp.12.

International Conference on Convergence Information Technology (ICCIT)

- [24] Alfa S.(2015).”Implementasi Metode Klasifikasi Naive Bayes Dalam Memprediksi Besarnya Penggunaan Listrik Rumah Tangga”.Universitas Potensi Utama.vol.2.no.3.CITEC Journal.
- [25] Hadi.K.”Perancangan Pengendalian Kursi Roda Menggunakan Leap Motion Dengan Metode Klasifikasi Naive Bayes Sebagai Pengenal Gestur Pergelangan Tangan”.Universits Andalas.2020.
- [26] Firza.M.”Sistem Pendeteksian Adanya Ekspresi Nyeri Bahu Pada Wajah Manusia Saat Menggunakan Masker”.Universitas Andalas.2021
- [27] F. Zhang *et al.*, “MediaPipe Hands: On-device Real-time Hand Tracking,” 2020, [Online]. Available: <http://arxiv.org/abs/2006.10214>
- [28] W. Liu *et al.*, “SSD: Single shot multibox detector,” *Lect. Notes Comput. Sci. (including Subser. Lect. Notes Artif. Intell. Lect. Notes Bioinformatics)*, vol. 9905 LNCS, pp. 21–37, 2016, doi: 10.1007/978-3-319-46448-0_2.
- [29] U. Iqbal, P. Molchanov, T. Breuel, J. Gall, and J. Kautz, “Hand Pose Estimation via Latent 2.5D Heatmap Regression,” *Lect. Notes Comput. Sci. (including Subser. Lect. Notes Artif. Intell. Lect. Notes Bioinformatics)*, vol. 11215 LNCS, pp. 125–143, 2018, doi: 10.1007/978-3-030-01252-6_8..
- [30] Dumoulin, V., & Visin, F. (2016). *A guide to convolution arithmetic for deep learning*. 1–31. <http://arxiv.org/abs/1603.07285>
- [31] C. Zimmermann and T. Brox, “Learning to Estimate 3D Hand Pose from Single RGB Images,” *Proc. IEEE Int. Conf. Comput. Vis.*, vol. 2017-October, pp. 4913–4921, 2017, doi: 10.1109/ICCV.2017.525.
- [32] L. Cao, “Singular Value Decomposition Applied To Digital Image Processing,” division of computatuing studies, Arizona State University Polytechnic Campus, Mesa, Arizona pp. 1–15. https://sites.math.washington.edu/~morrow/498_13/svdphoto.pdf
- [33] H. Ansar, A. Jalal, M. Gochoo, and K. Kim, “Hand gesture recognition based on auto-landmark localization and reweighted genetic algorithm for healthcare muscle activities,” *Sustain.*, vol. 13, no. 5, 2021, doi: 10.3390/su13052961.

- [34] M. S. Nasution and N. Fadillah, “Deteksi Kematangan Buah Tomat Berdasarkan Warna Buah dengan Menggunakan Metode YCbCr,” *InfoTekJar (Jurnal Nas. Inform. dan Teknol. Jaringan)*, vol. 3, no. 2, pp. 147–150, 2019, doi: 10.30743/infotekjar.v3i2.1059.

