

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Abidin, Z. (2013). Algoritma Pengenalan Ekspresi Wajah Menggunakan Wavelet Neural Networks.
- [2] Aziz, T. R., Darwiyanto, E., & Effendy, V. (2014). *Analisis dan Implementasi Algoritma K-Means dan LVQ (Learning Vector Quantization) pada Web Usage Mining (Studi Kasus : Tuneeca Online Store)*. Bandung: Universitas Telkom.
- [3] Cheng, T. (2017, Mei 3). *Face Detection. Modified version of http://code.google.com/p/jviolajones/*. Diambil kembali dari Github: <https://github.com/tc/jviolajones>
- [4] Desylvia, S. N. (2013). *PERBANDINGAN SOM DAN LVQ PADA IDENTIFIKASI*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- [5] K, M. P., & Rajagopal, M. K. (2015). Emotion Recognition-A Selected Review. *International Journal of Advanced Research in Electrical, Electronics and Instrumentation Engineering* .
- [6] Lestari, D. D., Hidayat, B., & Andini, N. (t.thn.). *PERANCANGAN PENGENAL KATA DALAM AKSARA SUNDA MENGGUNAKAN METODE DETEKSI TEPI DAN LVQ BERBASIS PENGOLAHAN CITRA PADAMETODE DETEKSI TEPI DAN LVQ BERBASIS PENGOLAHAN CITRA PADA ANDROID*. Bandung: Universitas Telkom.
- [7] Lucey, P., Cohn, J. F., Kanade, T., Saragih, J., & Ambadar, Z. (2010). The Extended Cohn-Kanade Dataset (CK+): A complete dataset for action unit.
- [8] Purnamasari, D., Henharta, J., Sasmita, Y. P., Ihsani, F., & Wicaksana, I. S. (2013). *Get Easy Using Weka*. Jakarta: Dapur Buku.
- [9] Rachmat, A., W., T. B., & Sulistyo, M. D. (2013). *Sistem Identifikasi Biometrik Ruas Jari Tangan Manusia Menggunakan Metode Principal Component Analysis (PCA) dan Learning Vector Quantization (LVQ)*. Bandung: Institut Teknologi Telkom.
- [10] S., C. Y., Rhamadan, D. D., S., F. Y., Pepe, J. D., Dwiaستuti, M., & K., N. R. (2014). *Materi Mata Kuliah Jaringan Syaraf Tiruan Learning Vector Quantization*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- [11] Septian, M. Y., & Fitriyani. (2014). *DETEKSI WAJAH MENGGUNAKAN METODE VIOLA JONES PADA GRAPHICS PROCESSING UNIT FACE DETECTION USING VIOLA JONES METHOD ON GRAPHICS PROCESSING UNIT*. Bandung: Universitas Telkom.
- [12] Suciati, R. (2014). *PERBEDAAN EKSPRESI EMOSI PADA ORANG BATAK, JAWA, MELAYU DAN MINANGKABAU*. Pekanbaru: UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU.

- [13] *Using JAMA in PCA decomposition.* (2017, Mei 3). Diambil kembali dari GithubGist: <https://gist.github.com/idleft/ef7062a04d7d244e223e>
- [14] Vries, G.-J. d., Pauws, S., & Biehl, M. (2015). Facial Expression Recognition Using Learning Vector Quantization. *Computer Analysis of Images and Patterns*, 760-771.