

DAFTAR PUSTAKA

- Abhirawa, H., Jondri, and Arifianto, A. (2017). Pengenalan wajah menggunakan convolutional neural network. *Journal E-Proceeding of Engineering*, 4(3):4907 – 4916.
- Clarissa, H., Hidayat, B., and Suhardjo. (2018). Pengolahan citra deteksi kista melalui periapical radiograf dengan metode local binary pattern dan learning vector quantization. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Collins, N. (2011). Scmir: A supercollider music information retrieval library. *Brighton : University of Sussex*.
- Falah, Adnan Hassal, d. J. (2019). Klasifikasi suara paru normal dan abnormal menggunakan deep neural network dan support vector machine. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Fatihah, N., Karna, N., and Patmasari, R. (2019). Evaluation of dlx microprocessor instructions efficiency for image compression. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Gumilar, T., Suwandi, and Bethaningtyas, H. (2015). Deteksi kesalahan nada pada string gitar dengan menggunakan harmonic product spectrum. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Hakim, D. M. and Rainarli, E. (2019). Convolutional neural network untuk pengenalan citra notasi musik. *Techno.COM*.
- Ibrahim, H.S., J. and Wlsesty, U. (2018). Analisis deep learning untuk mengenali qrs kompleks pada sinyal ecg dengan metode cnn. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Krebs, F., Bock, S., and Widmer, G. (2013). Rhythmic pattern modeling for beat and downbeat tracking in musical audio. *Austria : Johannes Kepler University*.

- Kumalasari, D., Novamizanti, L., and Ramatryana, I. (2019). Penentuan lokasi chorus pada musik mp3 menggunakan koefisien korelasi 2-d pada frame berbasis ciri mel-frequency cepstral coefficient (mfcc). *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Laksana, E. and Sulianta, F. (2017). Analisis dan studi komparatif algoritma klasifikasi genre musik. *STMIK AMIKOM Yogyakarta : diterbitkan*.
- Lionel, D., Adipranata, R., and Setyati, E. (2019). Klasifikasi genre musik menggunakan metode deep learning convolutional neural network dan mel-spektrogram. *Universitas Kristen Petra : diterbitkan*.
- Maharani, M., Hidayat, B., and Suhardjo. (2018). Perbandingan deteksi pulpitis melalui citra radiograf periapikal dengan ekstraksi ciri watershed dan grey level co-occurrence matrix (glcm) dengan klasifikasi k-nearest neighbour (k-nn). *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Mahmud, K. and Adiwijaya, Al Faraby, S. (2019). Klasifikasi citra multi-kelas menggunakan convolutional neural network. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Parlys, A., Zahra, A., and Hidayatno, A. (2018). Penggolongan lagu berdasarkan spektrogram dengan convolution neural network. *Transient*.
- Permana, T. G., Hidayat, B., and Susatio, E. (2014). Identifikasi akor gitar menggunakan algoritma harmonic product spectrum. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Putra, I. W. S. E. (2016). Klasifikasi citra menggunakan convolutional neural network (cnn) pada caltech 101. *Surabaya : Institut Teknologi Sepuluh Nopember*.
- Waskito, T., Sony, S., and Setianingsih, C. (2019). Kendali robot beroda dengan gerak isyarat tangan berbasis image processing. *Journal E-Proceeding of Engineering*.
- Zulfikar, M. M. M. (2015). Pengenalan dan representasi simbol akor musik menggunakan hidden markov model dengan pendekatan doubly nested circle of fifth. *Telkom University*.