

DAFTAR PUSTAKA

- D. Das. 2014. Human'S Facial Parts Extraction to Recognize Facial Expression. *International Journal on Information Theory (IJIT)*, vol. 3, no. 3, pp. 65-72. [2] L. Ma and K. Khorasani. 2004. Facial Expression Recognition using Constructive Feedforward Neural Networks. *IEEE Transactions on Systems, Man, And Cybernetics—Part B: Cybernetics*, vol. 34, no. 3, pp. 1588-1595.
- N. Thomas and M. Mathew. 2012. Facial Expression Recognition System using Neural Network and Matlab. Dindigul Tamilnadu.
- Z. Abidin and A. Harjoko. 2011. Facial Expression Recognition By using Fisherface Method with Backpropagation Neural Network. *Indonesian Journal of Computing and Cybernetics System (IJCCS)*, vol. 5, no. 1, pp. 83-91.
- C Shan, S Gong, and P McOwan, "Robust facial expression recognition using local binary patterns", *Proc. IEEE International Conference on Image Processing*, 2005, pp. 370-373.
- Halimah dan Tekad Matulatan ,2014. ekspresi wajah dengan metode *Principal Component Analysis* (PCA).
- L. Ying, L. Demanet, and E. Candes, "3D discrete curvelet transform," *Applied and Computational Mathematics*, vol. 50, 2005.
- E. Candes, L. Demanet, D. Donoho, and L. Ying, "Fast discrete ` curvelet transforms," *Multiscale Modeling & Simulation*, vol. 5, no. 3, pp. 861–899, 2006.
- D. Roth, M. Yang and N. Ahuja, "Learning to recognize three dimensional objects," *Neural Computation*, vol. 14, pp. 1071-1103, 2002 (SVM BAB 1)
- Kartal, H., & Cebi, F. (2013). Support Vector Machines for Multi-Attribute ABC. *International Journal of Machine Learning and Computing*, Vol. 3.
- Wang, S.-J., Yan, W.-J., Li, X., Zhao, G., Zhou, C.-G., Fu, X., Yang, M. and Tao, J. (2015) 'Micro-expression Recognition Using Color Spaces.', *IEEE transactions on image processing : a publication of the IEEE Signal Processing Society*, 24(12), pp. 6034–6047. doi: 10.1109/TIP.2015.2496314.
- Irtawaty, A.,S (2014). Implementasi Pengolahan Citra pada Analisis Ciri Bakteri Yogurt. *Jurnal Sains Terapan No. 2 Vol. 2*. Balikpapan
- Tan Songbo and Zhang Jin. (2008). An empirical study of sentiment analysis for chinese documents," *Expert Systems with Applications*, vol. Volume 34, pp. 2622-2629.
- Anandan, P. and Sabeenian, R.S. (2014) Curvelet Based Image Compression Using Support Vector Machine and Core Vector Machine—A Review. *International Journal of Advanced Computer Research*, **4**, 673-679.
- Alamsyah, D., 2017. *Pengenalan Mobil pada Citra Digital Menggunakan HOG-SVM*. STMIK GI MDP, Palembang. .

Asri, S. A., 2011. *Aplikasi Pengenalan Wajah Dengan Menggunakan Metode Klasifikasi Support Vector Machine (SVM)*. Politeknik Negeri Bali, Bali.

Gunawan, A. G., & Dkk., 2014. *Identifikasi Jenis Kayu Menggunakan Support Vector Machine Berbasis Data Citra*. Jurnal Ilmu Komputer Agri-Informatika.

Amputri, D., Nadra, S., Rivan, E. M., & Gasim, D., 2017. Perbandingan Jarak Potret Dan Resolusi Kamera Pada Tingkat Akurasi Pengenalan Angka Kwh Meter menggunakan SVM, *Skripsi*, STMIK Global Informatika MDP, Palembang.

Cakara, B., & Dkk., 2017. Klasifikasi Sel Darah Putih Menggunakan Metode Support Vector Machine (SVM) Berbasis Pengolahan Citra Digital. FMIPA UGM, Vol.7, No.1, hal 25-36.

Jaeger, (2014), klasifikasi citra sinar-x normal dan sinar-x dengan combined lungmasks

Indraani, S. E. , Jumaddina, I. D., Sinaga, S. R. S. (2014) . Implementasi Edge Detection Pada Citra Grayscale dengan Metode Operator Prewitt dan Operator Sobel.

Ahmad Fathan Hidayatullah, Azhari SN, (2014). Analisis Sentimen dan Klasifikasi Kategori terhadap Tokoh Publik padaTwitter.

Sukardi. 2015. Metodologi Penelitian Pendidikan. Jakarta : PT Bumi Aksara

Khoje, S. A., Bodhe, S. K., & Adsul, A. (2013). Automated Skin Defect Identification System for Fruit Grading Based on Discrete Curvelet Transform.International Journal of Engineering and Technology (IJET)

Elly, S., Mira, K. S. & Alfian, A. G., 2015. *Implementasi Metode Support Vector Machine untuk Melakukan Klasifikasi Kemacetan Lalu Lintas Pada Twitter*. Makassar, S1 Universitas Telkom.

Bustami. 2014. Penerapan Algoritma Naïve Bayes untuk mengklasifikasi data nasabah asuransi. Jurnal Informatika. Vol. 8, No. 1, Januari 2014

Aisyatul Munawaroh dan Maswar Patuh Priyadi. 2014. Pengaruh Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Corporate Social Responsibility Sebagai Variabel Moderating. Jurnal Ilmu & Riset AkuntansiVol. 3 No. 4.

Ong, J. O. 2013. Implementasi Algoritma K-Means Clustering Untuk Menentukan Strategi Marketing President University(12):10-20

Riyanto. 2014. Validasi dan Verifikasi. Deepublish: Yogyakarta

Bagus Priambodo, dan Nur Ani, “Deteksi Wajah Marah Menggunakan Eigenfaces Berdasarkan Citra Wajah Normal dan Marah”, Sistem Informasi, Universitas Mercu Buana, 2015.

Kadir, Abdul. 2013. Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

Elly, S., Mira, K. S. & Alfian, A. G., 2015. Implementasi Metode Support Vector Machine untuk Melakukan Klasifikasi Kemacetan Lalu Lintas Pada Twitter. Makassar, S1 Universitas Telkom.

Winarko2 & Suwanto, R. E., Oktober 2014. Klasterisasi, Klasifikasi dan Peringkasan Teks Berbahasa Indonesia. Prosiding Seminar Ilmiah Nasional Komputer dan Sistem Intelijen (KOMMIT 2014), Vol. 8(ISSN : 2302-3740).

Rosyad, F., 2015, Klasifikasi Kemurnian Daging Sapi Berbasis Electronic Nose dengan Metode Principal Component Analysis., Tesis, Universitas Gadjah Mada.

Khoje, S. A., Bodhe, S. K., & Adsul, A. (2013). Automated Skin Defect Identification System for Fruit Grading Based on Discrete Curvelet Transform. International Journal of Engineering and Technology (IJET).

Adi Prasetyo, 2014. Buku Sakti Web Master. Jakarta: Mediakita.

Eko Prasetyo 2014. “Data Mining Mengelolah Data Menjadi Informasi Menggunakan Matlab Edisi Baru Yogyakarta : Penerbit CV.ANDI.

Nugroho, A. 2007. Kajian metode penentuan umur simpan produk flat wafer dengan metode akselerasi berdasarkan pendekatan model kadar air kritis. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Muafiq, D. M. (2016). Deteksi Retak Permukaan Jalan Raya Menggunakan Metode Klasifikasi Non - Linier Support Vektor Machine Dengan Multiple Feature. Yogyakarta: FT UMY.