

DAFTAR PUSTAKA

- Adipranata, R., Petra, U. K., Siwalankerto, J., & Telp, S. (2015). *KOMBINASI METODE MORPHOLOGICAL GRADIENT DAN TRANSFORMASI WATERSHED PADA PROSES SEGMENTASI CITRA DIGITAL*, Skripsi, Universitas Kristen Petra, Surabaya
- Akbar, S.A. (2015), *Analisis Identifikasi Parasit Malaria dalam Sel Darah Manusia Berbasis Citra Digital*, Thesis, Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- Albregsten, F (2008) *Statistical Texture Measured Computed From Gray Level Coocurrences Matrices*, online article, Department of Informatics University of Oslo. Oslo
- Amin, M. M., Kermani, S., Talebi, A., & Oghli, M. G. (2015). Recognition of acute lymphoblastic leukemia cells in microscopic images using k-means clustering and support vector machine classifier. *Journal of Medical Signals and Sensors*, 5(1), 49–58.
- Anggraini, R., (2017), *Klasifikasi Jenis Kualitas Keju dengan Menggunakan Metode Gray Level Co-Occurance Matrix (GLCM) dan Support Vector Machine (SVM) pada Citra Digital*, Skripsi, Program Studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung
- Bradski, G., & Kaehler, A. (2008). *Learning OpenCV: Computer vision with the OpenCV library*. " O'Reilly Media, Inc."
- Chafied, M. 2013. *Brosur Interaktif Berbasis Augmented Reality*. Seminar Tugas Akhir, Jurusan Teknik Informatika, Politeknik Elektronika Negeri Surabaya
- Eddins, S. L., Gonzalez, R. C., & Woods, R. E. (2004). *Digital Image Processing Using MATLAB*. Princeton Hall Pearson Education Inc., New Jersey.
- Gonzales, Rafael C., and Woods, Richard E., "Digital Image Processing", New Jersey : 2002.
- Hepdi, (2018), *Makalah Pengolahan Citra Digital Hough Transform*, Skripsi, Program Studi Teknik Elektro, Politeknik Negeri Pontianak.
- Irwandhono, F., 2016, *Antarmuka Pengguna Grafis untuk Tomografi Ambient Noise Menggunakan MATLAB*, Skripsi, Program Studi Geofisika, Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

- Jayanti, R.D., (2017), *Identifikasi Biometrik *Rugae Palatina* pada Individu Berdasarkan Bentuk Dengan Metode Watershed dan KNN*, Skripsi, Program Studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung
- Jusman, Y., Ng, S. C., Hasikin, K., Kurnia, R., Abu Osman, N. A., & Teoh, K. H. (2017). A system for detection of cervical precancerous in field emission scanning electron microscope images using texture features. *Journal of Innovative Optical Health Sciences*, 10(2), 1–12. <https://doi.org/10.1142/S1793545816500450>
- Kamal, I.I., (2019), *Klasifikasi Cabai Merah Menggunakan K-Nearest Neighbor*, Skripsi, Program Studi Elektronika dan Instrumentasi,, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- Klinis, D. O. (2017). *Leukemia*. Retrieved from <http://www21.ha.org.hk/smartpatient/EM/MediaLibraries/EM/Diseases/Cancer/Leukemia/Cancer-Leukemia-Indonesian.pdf?ext=.pdf> [diakses pada, 01 September 2019]
- Kumaseh, M. R., Latumakulita, L., Nainggolan, N., & Citra, S. (2013). Segmentasi Citra Digital Ikan Menggunakan Digital Fish Image Segmentation by Thresholding Method. *Jurnal Ilmiah Sains*, 13.
- Maharani, M.P., (2018), *Perbandingan Deteksi Pulpitis Melalui Citra Radiograf Periapikal Dengan Ekstrasi Ciri Watershed Dan Grey Level Co-Occurrence Matrix (Glcm) Dengan Klasifikasi K-Nearest Neighbour (K-Nn) Comparison of Pulpitis Detection Through Periapical Radiograph*, Skripsi, Program Studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung
- Murinto, M., & Agus, H. (2009). Segmentasi Citra Menggunakan Watershed Dan Intensitas Filtering Sebagai Pre Processing. *Seminar Nasional Informatika 2009*, 2009(semnasIF), 43–47.
- Mustaqeem, A., Javed, A., & Fatima, T. (2012). An Efficient Brain Tumor Detection Algorithm Using Watershed & Thresholding Based Segmentation. *International Journal of Image, Graphics and Signal Processing*, 4(10), 34–39. <https://doi.org/10.5815/ijigsp.2012.10.05>
- Nasir, M. (2016). Perancangan Aplikasi Temu Kembali Citra Buah Berdasarkan Bentuk Dan Warna Menggunakan Ekstraksi Fitur. *Proceeding Seminar Nasional Politeknik Negeri Lhokseumawe*, Lhokseumawe 01 September 2018. pp A-23 - A-27
- R.Munir, “Pembentukan Citra”, pada Pengolahan Citra Digital dengan Pendekatan Algoritmik, Bandung: Informatika, 2004, pp 15-28.
- Saefulloh, A., (2017), *Pemrograman Graphical User Interface Menggunakan MATLAB untuk Pengolahan Data Parameter Akuisisi Seismik Darat* , Skripsi, Program Studi Elektronika dan Instrumentasi,, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

- PratimAcharjya, P., & Ghoshal, D. (2012). Watershed Segmentation based on Distance Transform and Edge Detection Techniques. *International Journal of Computer Applications*, 52(13), 6–10. <https://doi.org/10.5120/8259-1792>
- Raje, C., & Rangole, J. (2014). Detection of Leukemia in microscopic images using image processing. *International Conference on Communication and Signal Processing, ICCSP 2014 - Proceedings*, 255–259. <https://doi.org/10.1109/ICCSP.2014.6949840>
- Rawat, J., Singh, A., Bhadauria, H. S., & Virmani, J. (2015). Computer Aided Diagnostic System for Detection of Leukemia Using Microscopic Images. *Procedia Computer Science*, 70, 748–756. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2015.10.113>
- Rofinda, Z. D. (2012). *Tinjauan Pustaka Kelainan Hemostasis pada Leukemia*. Jurnal Kesehatan Universitas Andalas, 1(2), 68–74.
- Scotti, F. (2005). Automatic morphological analysis for acute leukemia identification in peripheral blood microscope images. *Proceedings of the 2005 IEEE International Conference on Computational Intelligence for Measurement Systems and Applications, CIMSA 2005*, 2005(July), 96–101. <https://doi.org/10.1109/CIMSA.2005.1522835>