

### DAFTAR PUSTAKA

- 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
- Arifin, T. (2016). Analisa Perbandingan Metode Segmentasi Citra Pada Citra Mammogram. *Jurnal Informatika*, 3(2), 156–163.
- Astini, N. K. S. (2018). *Segmentasi Citra Parasit Malaria Plasmodium Vivax Dengan Menggunakan Metode Haar Cascade*. (September).
- Byriell, Jens. Technical University of Denmark Dept. Of Automation, Bldg 326 DK-2800 Lyngby Denmark. 1999, dalam jurnal *Neuro-Fuzzy Classification of Cells in Cervical Smears*
- Wahab, I.H.A, (2015), Deteksi Parasit Malaria dalam Sampel Darah Untuk Menunjang Keperluan Diagnosis Berbasis Data Ciri Tekstur Warna, Thesis, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Irwandhono, F. (2016) Antarmuka Pengguna Grafis Untuk Tomografi Ambient Noise Menggunakan MATLAB (*Doctoral dissertation*, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta).
- Kadir, Abdul dan Adhi Susanto. 2013. *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra*. Yogyakarta. ANDI Yogyakarta
- Listia, R., Harjoko, A., Mada, U. G., & Utara, S. (2014). Klasifikasi Massa pada Citra Mammogram Berdasarkan Gray Level Cooccurrence Matrix (GLCM). *IJCCS (Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems)*, 8(1), 59–68. <https://doi.org/10.22146/ijccs.3496>
- Nugrahanto. "Deteksi Gejala Hematuria Berdasarkan Jumlah Eritrosit pada Urine Berbasis Pengolahan Citra." Tugas Akhir Program Sarjana Institut Teknologi Telkom. Bandung, 2012.
- Prabowo, T.E., (2018), Pengembangan Purwarupa Aplikasi Presensi Mahasiswa DTETI UGM Berbasis Pengenalan Wajah Menggunakan Algoritma Eigenface, Skripsi, Teknologi Informasi, UGM
- Prasetyo Eko, 2011, Pengolahan Citra Digital dan Aplikasinya Menggunakan Matlab, ANDI Yogyakarta
- Putri E.I, 2015, Deteksi Penyakit Kanker Serviks Menggunakan Metode Adaptive Thresholding Berbasis Pengolahan Citra, Tugas Akhir, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung
- Rosmiati M, dkk, 2011, Segmentasi Inti Sel darah Putih Berdasarkan Algoritma Watershed dan Pattern, Tesis, Magister Teknik telekomunikasi, Institut Teknologi Telkom Bandung

- Rulaningtyas, R., Suksmono, A. B., Mengko, T. L. R., & Saptawati, G. A. P. (2015). Segmentasi Citra Berwarna dengan Menggunakan Metode Clustering Berbasis Patch untuk Identifikasi Mycobacterium Tuberculosis. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, 17(1).  
<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.20473/bsn.v17i1.276>
- Saefulloh, A., (2017), *Pemograman Graphical User Interface Menggunakan MATLAB untuk Pengolahan Data Parameter Akuisisi Seismik Darat*, Skripsi, Pogram Studi Elektronika dan Instrumentasi, fakutas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Somasekar, J., & Eswara Reddy, B. (2015). Segmentation of erythrocytes infected with malaria parasites for the diagnosis using microscopy imaging. *Computers and Electrical Engineering*, 45, 336–351.  
<https://doi.org/10.1016/j.compeleceng.2015.04.009>
- Utami Yunita, (2011), Deteksi dan Klasifikasi Parasit Malaria Dalam Darah Berbasis Pengolahan Citra Digital, Tugas Akhir, Teknik Elektro dan Komunikasi, Institut Teknologi Telkom