



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah,
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, Kadir. 2012. *Pengolahan Citra Teori Dan Aplikasi*. Yogyakarta.
- Acharya, U.Rajendra, Sumeet Dua, Xian Du, Vinitha Sree S, and Chua Kuang Chua. 2011. "Automated Diagnosis of Glaucoma Using Texture and Higher Order Spectra Features." 15(3):449–55.
- Budai, A., R. Bock, A. Maier, J. Hornegger, and G. Michelson. 2013. "Robust Vessel Segmentation in Fundus Images." *International Journal of Biomedical Imaging* 2013:1–22.
- Budhi, Gregorius Satia and Rudy Adipranata. 2015. "Handwritten Javanese Character Recognition Using Several Artificial Neural Network Methods."
- Devi, Dr. M.Renuk. and B.Harin.Priya Dharsini. 2014. "ANALYSIS OF RETINAL BLOOD VESSELS USING IMAGE PROCESSING TECHNIQUES."
- Hadi, Faidil, Gelar Budiman, and Hilman Fauzi Tsp. 2015. "Deteksi Glaukoma Pada Foto Fundus Resolusi Tinggi." 2(2):2292–99.
- Haralick, Robert M. and K. Shanmugam. 1973. "Textural Features for Image Classification."
- Kankanala, Mila and Sanjeev Kubakaddi. 2014. "Automatic Segmentation of Optic Disc Using Modified Multi-Level Thresholding."
- Kolar, Radim. 2009. "Methods For Image Analysis and Patern Recognition - Application to Early Glaucoma Diagnosis."
- Lesnussa, Y. A., S. Latuconsina, and E. R. Persulesy. 2015. "Aplikasi Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation Untuk Memprediksi Prestasi Siswa SMA."
- Listia, Refta and Agus Harjoko. 2014. "Klasifikasi Massa Pada Citra Mammogram Berdasarkan Gray Level Co-Occurrence Matrix (GLCM)." *Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems*.
- Listia, Refta, Agus Harjoko, Universitas Gadjah Mada, and Sekip Utara. 2014. "Klasifikasi Massa Pada Citra Mammogram Berdasarkan Gray Level Cooccurrence Matrix (GLCM)." *Ijccs* 8(1).
- M, Hall-Beyer. 2017. "GLCM Texture: A Tutorial." Retrieved

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

(<http://www.ucalgary.ca/mhallbey/tutorial-glcm-texture>).

- Mohammad, Suraya and D. .. Morris. n.d. "Texture Analysis for Glaucoma Classification." 1.
- Mohapatra, Subraject, Pankaj Kumar Sa, and Banshidhar Majhi. 2011. "Adaptive Threshold Selection for Impulsive Noise Detection in Images Using Coefficient of Variance."
- Mustofa, Ahmad, Handayani Tjandrasa, and Bilqis Amaliah. 2016. "Deteksi Penyakit Glaukoma Pada Citra Fundus Retina Mata Menggunakan Adaptive Thresholding Dan Support Vector Machine." *Jurnal Teknik ITS*.
- Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2015. "SITUASI DAN ANALISIS GLAUKOMA." *Jurnal Infodatin Glaukoma*.
- R.C, Gonzalez and Woods RE. 2008. *Digital Image Processing Third Edition*. London: Pearson Prentice Hall.
- Rinaldi, Munir. 2004. *Pengolahan Citra Digital*. edited by Informatika. Bandung.
- Rusdianto. 2016. "Penentuan Penyakit Peradangan Hati Dengan Menggunakan Neural Network Backpropagation." *Indonesian Journal on Computer and Information Technology* 1.
- Schacknow, Paul N. and John R. Samples. 2010. *The Glaucoma Book*. New York: Springer.
- Shradhananda, Beura, Majhi Banshidhar, and Dash Ratnakar. 2014. "Mammogram Classification Using Two Dimensional Discrete Wavelet Transform and Gray-Level Co-Ccurrence Matrix for Detection of Breast Cancer."
- Siang, Jong Jek. 2005. "JARINGAN SARAF TIRUAN DAN PEMROGRAMANNYA DENGAN MATLAB."
- Timothy Root, M. .. n.d. *OphthoBook*. Florida. Retrieved (www.opthobook.com).
- Tobias, Dian Saktian and Anastasia Rita Widiarti. 2016. "Deteksi Glaukoma Pada Citra Fundus Retina Dengan Metode K-Nearest Neighbor."
- Vaughan and Asbury. 2011. *General Ophthalmology*. 18th ed. The McGraw-Hill Companies, Inc.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Zulpe, Ns and Vp Pawar. 2012. “GLCM Textural Features for Brain Tumor Classification.” *International Journal of Computer Science* 9(3):354–59. Retrieved (<http://www.doaj.org/doaj?func=abstract&id=1158398>).

