

## DAFTAR PUSTAKA

1. S. Arditya K. and F. L. Rahmi, “Hubungan Pengetahuan Dengan Sikap Terhadap Operasi Katarak Pada Pasien Katarak Senilis Di RSUPDr. Kariadi Semarang”, Universitas Diponegoro, 2007.
2. H. Hutasoit, B. Parwis, H. A. D. Sihotang and H. A. D. A. Arma, “Prevalensi Kebutaan Akibat Katarak Di Kabupaten Tapanuli Selatan”, Universitas Sumatera Utara, 2009.
3. M. Fauzi, “Perbedaan Besar Risiko Kejadian Katarak Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe Dua (Studi Kasus Di RSUD Dr. Soetomo Surabaya Tahun 2006)”, Universitas Airlangga, 2006.
4. S. Palondongan, R. Magdalena and R. Y. N. Fu’adah, “Perancangan Sistem Deteksi Dan Klasifikasi Katarak Pada Citra Mata Digital Menggunakan Metode *Gray Level Co-Occurance Matrix* (GLCM) dan *K-Nearest Neighbor* (K-NN) Berbasis Android”, Universitas Telkom, 2017.
5. N. Saputra, M. C. Handini and T. R. Sinaga, “Faktor Risiko Yang Mempengaruhi Kejadian Katarak (Studi Kasus Kontrol Di Poli Klinik Mata RSUD Dr. Pirngadi Medan Tahun 2017)”, Universitas Sari Mutiara Indonesia, 2017.
6. A. Mo’otapu, S. Rompas and J. Bawotong, “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Penyakit Katarak Di Poli Mata RSUP Prof. Dr. R.D Kandou Manado”, Universitas Sam Ratulangi Manado, 2015.
7. R. W. Hutabri, R. Magdalena and R. Y. N. Fu’adah “Analisis Performansi Sistem Deteksi Katarak Pada Citra Mata Digital Menggunakan Metode *Principal Component Analysis* (PCA) dan *K-Nearest Neighbor* (K-NN)”, Universitas Telkom, 2017.
8. R. Kusumanto and A. N. Tomponu, “Pengolahan Citra Digital Untuk Mendeteksi Obyek Menggunakan Pengolahan Warna Model Normalisasi RGB”, Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang, 2011.
9. A. Kadir and A. Susanto, *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra*. Yogyakarta: CV. Andi Offset, 2013.

10. D. Permatasari, B. Hidayat and R. D. Atmaja, "Sistem Klasifikasi Kualitas Biji Jagung Berdasarkan Tekstur Berbasis Pengolahan Citra Digital", Universitas Telkom, 2012.
11. F. N. R. Ahmad, "Kompresi Citra Medis Menggunakan Metode Kombinasi DWT-DCT-PCA", Universitas Telkom, 2017.
12. Abdul Hakim, Imam, "Deteksi Pupilitis Irreversibel dan Reversibel Menggunakan Metode Principal Component Analysis (PCA) dan Watershed Berbasis Android", Universitas Telkom, 2017.
13. R. Supriyanti, H. Habe, M. Kidode, & S. Nagata, "*Extracting Appearance Information inside the Pupil for Cataract Screening,*" IAPR Conf. Mach. Vis. Appl., 2009.
14. S. Pramesthi, A. Rizal, & R. D. Atmaja, "Deteksi Penyakit Katarak Berbasis Perbandingan Piksel Citra Biner Dengan Menggunakan Android," 2013.
15. Y. N. Fuadah, A. W. Setiawan, & T. L. R. Mengko, "*Design and Implementation of Mobile Cataract Detection using Statistical Texture Analysis,*" 2014.
16. R. Hariyanto, A. Basuki, & R. N. Hasanah, "Klasifikasi Penyakit Mata Katarak Berdasarkan Kelainan Patologis Dengan Menggunakan Algoritma *Learning Vector Quantization,*" 2016.
17. R. Hidayat, "Implementasi Penggabungan Metode Fitur Ciri Orde 1 dan Fitur Ciri Orde 2 Pada Citra Untuk Pengklasifikasian Jenis Batu Akik", Universitas Komputer Indonesia, 2016.
18. Hisyam, "Perancangan dan Implementasi Sistem Pendeteksi Karakter dan Kepribadian Seseorang Berdasarkan Tulisan Tangan Menggunakan Metode Segmentasi dan Jaringan Saraf Tiruan (JST) *Back Propagation*", Universitas telkom, 2014.