

Daftar Pustaka

- [1] Usman Ahmad. Pengolahan citra digital dan teknik pemrogramannya. *Yogyakarta: Graha Ilmu*, 2005.
- [2] Derisma Derisma. Perbandingan kinerja metode deteksi tepi pada pengenalan objek menggunakan open cv. *Informatika Mulawarman*, 11(2):17–21, 2016.
- [3] Minakshi Kumar. Digital image processing. *International Society for Photogrammetry and Remote Sensing*, pages 81–102, 2003.
- [4] Febri Liantoni. Deteksi tepi citra daun mangga menggunakan algoritma ant colony optimization. In *Seminar Nasional Sain dan Teknologi Terapan III*, pages 411–418, 2015.
- [5] Sarifuddin Madenda. Pengolahan citra & video digital. *Penerbit Erlangga, Jakarta*, 2015.
- [6] Stanley Osher and Leonid I Rudin. Feature-oriented image enhancement using shock filters. *SIAM Journal on Numerical Analysis*, 27(4):919–940, 1990.
- [7] Wahyu Pujiyono, Murinto Kusno, and Irfan Adam. Perbandingan kinerja metode gradient berdasarkan operator sobel dan prewitt implementasi pada deteksi sidik jari. *Jurnal Informatika*, 3(1):291–296, 2012.
- [8] Reni Rahmadewi and Rahmadi Kurnia. Klasifikasi penyakit paru berdasarkan citra rontgen dengan metoda segmentasi sobel. *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 5(1), 2016.
- [9] Arif Sutikno, Emma Utami, and Andi Sunyoto. Penerapan metode morfologi gradien untuk perbaikan kualitas deteksi tepi pada citra motif batik. *Jurnal Teknologi Informasi Respati*, 9(26), 2017.
- [10] Romulus Terebes, Monica Borda, Christian Germain, and Olivier Lavi-alle. A novel shock filter for image restoration and enhancement. In *Signal Processing Conference (EUSIPCO), 2012 Proceedings of the 20th European*, pages 255–259. IEEE, 2012.

- [11] Andre Wedianto, Herlina Latipa Sari, et al. Analisa perbandingan metode filter gaussian, mean dan median terhadap reduksi noise. *Media Infotama*, 12(1), 2016.
- [12] Joachim Weickert. Coherence-enhancing shock filters. In *Joint Pattern Recognition Symposium*, pages 1–8. Springer, 2003.
- [13] Mahmuddin Yunus and Agus Harjoko. Penyembunyian data pada file video menggunakan metode lsb dan dct. *IJCCS (Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems)*, 8(1):81–90, 2014.
- [14] Bambang Yuwono. Image smoothing menggunakan mean filtering, median filtering, modus filtering dan gaussian filtering. *Telematika*, 7(1), 2015.