

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Kurnia dan S. Nurhadi, “Deteksi Obyek Berbasis Warna dan Ukuran dengan Bantuan Interaksi Komputer - Manusia,” *Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi – IST AKPRIND Yogyakarta*, 2008.
- [2] R. Kurnia, *Deteksi Benda Berbasis Ciri dengan Metode Dialog Komputer dan Manusia*, Padang: Andalas University Press, 2015.
- [3] A. F. Hastawan, A. Hidayanto dan R. Isnanto, “Deteksi Sudut Menggunakan Kode Rantai untuk Pengenalan Bangun Datar Dua Dimensi,” Semarang.
- [4] M. A. MZ, “Pengenalan Bangun Datar pada Benda Terhalang dengan Menggunakan Deteksi Sudut Berbasis Kode Rantai,” Universitas Andalas, Padang, 2017.
- [5] R. R. Z, “Sistem Pengenalan Objek Multiwarna dengan Menggunakan Photometric Invariance dan Shadow Detection,” Universitas Andalas, Padang, 2016.
- [6] A. F. Hastawan, I. Soesanti dan R. Septiana, “Deteksi Kandidat Lingkaran Menggunakan Kode Rantai,” *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia*, pp. 32-34, 2015.
- [7] A. Febrianti, “Pengenalan Spesies Tanaman Berdasarkan Bentuk Daun Menggunakan Algoritma Sobel,” Universitas Almuslim, Aceh.

- [8] R. Sapermana, "Pengertian Citra dan Pengolahan Citra," Juli 2015. [Online]. Available: <http://www.romlisapermana.com/2015/07/pengertiancitra-dan-pengolahan-citra.html>. [Diakses Agustus 2017].
- [9] E. Ardianto, "Implementasi Metode Image Subtracting dan Metode Regionprops untuk Mendeteksi Jumlah Objek Berwarna RGB pada File Video," *Teknologi Informasi DINAMIK*, vol. 18, pp. 91-100, 2013.
- [10] S. Hadi, "Pemanfaatan Informasi Warna Kulit sebagai Metode Pra-Pemrosesan untuk Mendukung Pendeteksian Wajah," 2005.
- [11] R. Munir, "Aplikasi Image Thresholding untuk Segmentasi Objek," Institut Teknologi Bandung.
- [12] S. K. Nayar dan R. M. Bolle, *Reflectance Based Object Recognition*, New York: IEEE, 1993.
- [13] M. A. Hossain dan R. Kurnia, "Interactive Object Recognition System for a Helper Robot Using Photometric Invariance," *Special Section on Life-like Agent and its Communication*, Vol. 1 dari 2E88-D, 2005.
- [14] F. A. Faruqi, "Deteksi Objek Multiwarna pada Benda Bergerombol Berbasis Reflectance Ratio dengan Metode Dialog Komputer dan Manusia," Universitas Andalas, Padang, 2016.
- [15] R. F. Gusa, "Pengolahan Citra Digital untuk Menghitung Luas Daerah Bekas Penambangan Timah," *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, vol. 2, 2013.

[16] R. C. Gonzalez dan E. R. Woods, *Digital Image Processing 2/e*, 3rd ed, United States: Prentice Hall, 1992.

[17] R. C. Gonzalez dan W. R. E, *Digital Image Processing Using Matlab*, United States: Prentice Hall, 1992.

[18] D. Parikesit, "Analisis Deteksi Tepi untuk Mengidentifikasi Pola Wajah Review (Image Edge Detection Based and Morphology)," Magister Komputer Universitas Budi Luhur Jakarta, Jakarta.

[19] R. Sianipar, "BAB 2 Landasan Teori," [Online]. Available: <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/43794/4/Chapter%20II.pdf>. [Diakses Agustus 2017].

[20] E. D. Ginting, "Deteksi Tepi Menggunakan Metode Canny dengan MATLAB untuk Membedakan Uang Asli dan Uang Palsu," Universitas Gunadarma, Depok.

[21] V. L. Nain dan B. Bhavitavya, "Corner Detection on Curves," *Department of Computer Engineering, Malaviya National Institut of Technology Jaipur*.

[22] N. Nain, V. Laxmi, B. Bhadviya dan N. C. Singh, "Corner Detection using Difference Chain Code as Curvature," *Proceedings of the International MultiConference of Engineers and Computer Scientists*, vol. I, 2008.

[23] R. Kurnia, “Kombinasi Metode Segmentasi Amplitudo dengan Reflectance Ratio dalam Pengklasifikasian Area Warna Objek,” dalam *Universitas Andalas*, Padang, 2013.

[24] Achmatim.Net, “Mengukur Kinerja Algoritma Klasifikasi dengan Confusion Matrix,” [Online]. Available: <https://achmatim.net/2017/03/19/mengukur-kinerja-algoritma-klasifikasi-dengan-confusion-matrix/>. [Diakses Mei 2019].

