

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Basuki, Achmad. 2005. *Metode Numerik dan Algoritma Komputasi*. Yogyakarta: ANDI.
- [2] Dewantoro, Adrian Kurnia. 2015. *Simulasi dan analisis sistem penghitung kepadatan lalu lintas dan klasifikasi kendaraan berbasis webcam dengan metode background subtraction*. Bandung. Tugas Akhir Universitas Telkom.
- [3] Dictionary.Cambridge.Org
- [4] Ihsan, Prawoto. Pengertian Arduino Uno Mikrokontroler ATmega328. [Online]. Tersedia di: <http://caratekno.com/2015/07/pengertian-arduino-uno-mikrokontroler.html>. Diakses 28 November 2016.
- [5] Kamus Besar Bahasa Indonesia.
- [6] Kusuma, Mahisa Ajy. 2013. *Membuat Aplikasi Pengolahan Citra dengan OpenCV*. Ebook.
- [6] Parker, J.R., 2010. *Algorithms for Image Processing and Computer Vision*. Willey.
- [7] Pramudya, Papin Dwi Nur. 2012. *Perancangan Detektor Keramaian Jalan Berbasis Citra pada Sistem Smart Traffic Light*. Bandung. Tugas Akhir IT Telkom.
- [8] Priutomo, Danding Adhi. 2016. *Simulasi dan Analisis Sistem Smart Traffic Light Berbasis Pengolahan Citra Digital dengan Metode Deteksi Tepi dan Segmentasi*. Bandung. Tugas Akhir Universitas Telkom.
- [9] Putri, Riski D. I. 2010. *Desain dan Simulasi Penghitung dan Pengidentifikasi Panjang Antrian pada Lampu Lalu Lintas Dengan Metode Pengolahan Citra Digital*. Bandung. Tugas Akhir IT Telkom.
- [10] Sumantri, Puji Syukur. 2015. *Perancangan dan Simulasi Sistem Pengaturan Lampu Lalu Lintas Berbasis Pengolahan Citra Digital*. Bandung. Tugas Akhir Universitas Telkom.
- [11] 2016. The OpenCV Tutorials.
- [12] UU No.22 Tahun 2009 Tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan.