

DAFTAR PUSTAKA

- Aziz, A.A., 2014, *Sistem Pelacakan Video Otomatis, Berbasis Deteksi Wajah pada Perangkat Android, Skripsi*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika , Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Gary, B. dan Adrian, K., 2008, *Learning OpenCV* ,O'Reilly Media, 1005 Gravenstein Highway North, Sebastopol, CA 95472.
- Gupte, S., Mohandas, P. I. T., Conrad, J. M., 2012, *A Survey of Quadrotor Unmanned Aerial Vehicles*, University of North California, Charlothe.
- Hong, Y., Fang, J., dan Tao, Y., 2008, *Ground Control Station Development for Autonomous UAV*. ICIRA Part II. vol 69. hal 36-44.
- Kusumanto, R. D., Pambudi, W. S., Tompuno, A. N., 2012, *Aplikasi Vision untuk Deteksi MultiFace dan Menghitung Jumlah Orang*, Seminar Nasional Teknologi Informasi & Komunikasi Terapan, Semarang.
- Lienhart, R dan Maydt, J., 2002, *An Extended of Haar-like Features for Rapid Object Detection*, IEEE ICIP 2002 Vol. I, Hal. 900-903.
- OpenCV Dev. Team, 2014, *About OpenCV*, <http://opencv.org/about.html> , Diakses pada tanggal 10 september 2014.
- Pestana, J., Lopez, J. L. S., Saripalli, S., dan Campoy, P., 2014, *Computer Vision Based General Object Following for GPS-denied Multirotor Unmanned Vehicles* ,2014 American Control Conference (ACC), Portland, Oregon, USA
- Piskorski, S., Brulez., dan ELine, P., 2011, *AR.Drone Developer Guide 1.7*, Parrot
- Redi, B., 2013, *Sistem Pendukung Visual pada Penerbangan Twin-Tiltcopter di Dalam Ruangan, Skripsi*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika , Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Viola, P dan Jones, M., 2001, "Rapid object detection using boosted cascade of simple features". IEEE Conf. on Computer Vision and Pattern Recognition, Cambridge.
- Viola, P dan Jones, M., 2004, *Robust RealTime Face Detection*, Internasional Journal of Computer Vision, Vol 57, hal 137-154, Netherland.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**IMPLEMENTASI METODE HAAR UNTUK MELACAK WAJAH SECARA OTOMATIS PADA
QUADROTOR**

FAKIH ARIEF NOTO, Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs.;Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Wicaksana, B. A., dan Sari, R. F., 2011, Implementing Text Information Display of Detected Color for Partially Color Blinded Person using .NET Platform and EmguCV Library, 5th International Conference on IT & Multimedia, UNITEN (ICIMU 2011), Malaysia