

Sistem Deteksi Api Berbasis Visual menggunakan Metode *Local Binary Patterns-Three Orthogonal Planes* dan *Grey-level Co-occurrence Matrix*

Vision-based Fire Detection System using Local Binary Patterns-Three Orthogonal Planes and Grey-level Co-occurrence Matrix

Tugas Akhir

Kelompok Keahlian: *Intelligent, Computing, Multimedia (ICM)*

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Program Studi S1 Teknik Informatika

Departemen Informatika

Fakultas Teknik

Universitas Telkom

**Gugy Lucky Khamdani
1103110054**



**Telkom
University**

**Program Studi Sarjana Teknik Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom
Bandung
2015**