## Deteksi dan *Tracking* Pemain Sepak Bola Berbasis Video Menggunakan HOG-*Colour Feature* dan Kalman *Filter*

**Tugas Akhir** 

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana dari Program Studi Sarjana Teknik Informatika Fakultas Informatika Universitas Telkom

> Ade Saepul Mugni 1103130240



Program Studi Sarjana Teknik Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom
Bandung
2017