

Lembar Pengesahan

PROTOTIPE SISTEM AUTOMASI PEMINJAMAN FASILITAS OLAHRAGA DENGAN MENGGUNAKAN PROTOKOL MQTT

PROTOTYPE OF SPORT FASILITIES BOOKING AUTOMATION SYSTEM USING MQTT PROTOCOL

ILHAM FAJAR SETIAWAN

1103110186

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan
untuk memenuhi sebagian dari syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom

Bandung, 30 Juni 2016

Menyetujui

Pembimbing I


Endro Ariyanto, S.T., M.T
NIP. 04660316-1

Pembimbing 2


Sidik Prabowo, S.T., M.T
NIP. 15871713-2

**Ketua Program Studi
Sarjana Teknik Informatika**


Moch. Arif Bijaksana, Ir., MTech, PhD
NIP : 03650312-4