

LEMBAR PENGESAHAN

Implementasi Platform Internet of Things berbasis LoRa dan Protokol MQTT untuk
Multi Sensor

*Implementation of LoRa-based Internet of Things Platform and MQTT Protocol for Multi
Sensors.*

NIM : 1301154526

Rizki Yusnizar

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh
gelar pada Program Studi Sarjana Informatika

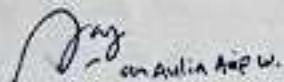
Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 22 Juli 2019

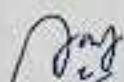
Menyetujui

Pembimbing I,



ANDRIAN RAKHMATSYAH, S.T.,
M.T.
NIP : 02760051-1

Pembimbing II,



AULIA ARIF WARDANA, S.Kom.,
M.T.
NIP : 189266085

Ketua Program Studi
Sarjana Informatika,



Niken Dwi Wahyu Cahyani, S.T., M.Kom., Ph.D
NIP: 00750052