

HALAMAN PENGESAHAN 1
ANALISIS DAN OPTIMASI JARINGAN 4G LTE
DI KABUPATEN JOMBANG JAWA TIMUR

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Derajat Strata-1
Pada Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik,

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Dosen pembimbing I

Anna Nur Nazilah Chamin, S.T.,M.Eng
NIK. 197608062005012001

Dosen pembimbing II

Widvasmoro S.T.,M.Sc.
NIK. 19830511201508123083

HALAMAN PENGESAHAN 2

**ANALISIS DAN OPTIMASI JARINGAN 4G LTE
DI KABUPATEN JOMBANG JAWA TIMUR**

Disusun Oleh:

RIZKANANDA MUHAMMAD IZMI

NIM: 20170120169

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal: 10 Desember 2018
Susunan Tim Penguji:

Dosen pembimbing I



Anna Nur Nazilah Chamin, S.T., M.Eng
NIK. 197608062005012001

Dosen pembimbing II



Widvasmoro S.T., M.Sc.
NIK. 19830511201508123083

Dosen Penguji



Rama Okta Wiyagi, S.T., M.Eng
NIK. 19861017201504123070

Skripsi Ini Telah Dinyatakan Sah Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Mengesahkan,

Ketua Program Studi Teknik Elektro



Dr. Ramadoni Svahputra, S.T., M.T.
NIK. 19741010201010123056