

LAPORAN SKRIPSI
ANALISA KARAKTERISTIK TEORI ANTRIAN PADA JARINGAN
UNIVERSAL MOBILE TELECOMMUNICATION SYSTEM (UMTS)
MENGGUNAKAN OPNET MODELER 14.5



**Laporan Skripsi Disusun Guna Memenuhi Syarat
Kelulusan di Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi
Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto**

Oleh:

NOOR ELLYSA FITRIANI

13101129

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TELEMATIKA TELKOM
PURWOKERTO
2015**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Noor Ellysa Fitriani

NIM : 13101129

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul “**ANALISA KARAKTERISTIK TEORI ANTRIAN PADA JARINGAN UNIVERSAL MOBILE TELECOMMUNICATION SYSTEM (UMTS) MENGGUNAKAN OPNET MODELER 14.5**” adalah hasil karya sendiri dan bukan merupakan duplikasi sebagian atau seluruhnya dari hasil karya orang lain yang sudah pernah dipakai untuk mendapatkan gelar di lembaga pendidikan lain, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat hasil karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali pada bagian-bagian di mana yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan sumber informasi telah dicantumkan dengan cara melakukan kaitan referensi yang semestinya serta telah disebutkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya secara sadar dan bertanggung jawab. Saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan Skripsi apabila terbukti saya melakukan pelanggaran sebagai mana tersebut pada pernyataan diatas dengan

**ANALISA KARAKTERISTIK TEORI ANTRIAN PADA JARINGAN
UNIVERSAL MOBILE TELECOMMUNICATION SERVICE (UMTS)
MENGUNAKAN OPNET MODELER 14.5**

*(Analysis of Queuing Theory Characteristics On Universal Mobile
Telecommunication Service (UMTS) Network Using OPNET Modeler 14.5)*

Disusun Oleh :
NOOR ELLYSA FITRIANI
13101129

Telah diuji oleh Tim Penguji pada Tanggal 19 Januari 2015

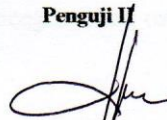
Tim Penguji:

Penguji I



Wahyu Pamungkas, S.T, M.T
NIDN : 0606037801

Penguji II



Eka Setia Nugraha, S.T, M.T
NIDN : 8868194

Penguji III



Achmad Rizal Danisyah, S.T, M.T
NIDN : 8838087

Skripsi Dengan Judul :

**ANALISA KARAKTERISTIK TEORI ANTRIAN PADA JARINGAN
UNIVERSAL MOBILE TELECOMMUNICATION SYSTEM (UMTS)
MENGUNAKAN OPNET MODELER 14.5**

**(Analysis of Queuing Disciplines Characteristics On *Universal Mobile
Telecommunication System* (UMTS) Network Using OPNET Modeler
14.5)**

Telah Disetujui dan Disahkan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi
Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto

Disusun Oleh :

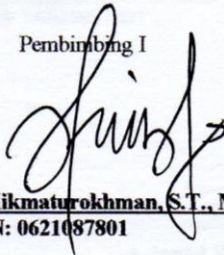
NOOR ELLYSA FITRIANI

NIM. 13101129

Purwokerto, Januari 2015


Disetujui Oleh :

Pembimbing I



Alfin Hikmaturokhman, S.T., M.T.
NIDN: 0621087801

Pembimbing II



Eko Fajar Cahyadi, S.T., M.T.
NIK: 8878201

mengacu pada Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor. 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Selanjutnya pembatalan Skripsi akan berakibat pada dicabutnya gelar akademik yang sudah saya peroleh dari Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto.

Purwokerto, 28 Januari 2015



(Noor Ellysa Fitriani)

