



UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-FM-004/001
Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	00
FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku efektif	02 Mei 2011

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI NETWORK FUNCTION
VIRTUALIZATION IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM (IMS) PADA OPENSTACK
CLOUD**

*DESIGNING AND IMPLEMENTATION OF NETWORK FUNCTION VIRTUALIZATION
IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM (IMS) ON OPENSTACK CLOUD*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II
Program S1 Teknik Telekomunikasi
Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom**

Disusun oleh:
Beny Nurmanda
1101120215

Bandung, Juli 2016
Menyetujui,

Pembimbing I

Dr. Doan Perdana, S.T., M.T.
NIP: 14821287-1

Pembimbing II

Dr. Rendy Munadi, Ir., M.T.
NIP: 93610079-1