	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-
	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 ANALISIS ANTENA *MASSIVE MIMO* MIKROSTRIP *PATCH*
PERSEGI PANJANG DENGAN POLARISASI LINIER UNTUK KOMUNIKASI 5G (28 GHz)**

*DESIGN AND ANALYSIS OF MASSIVE MIMO MICROSTRIP RECTANGULAR PATCH ANTENNA
WITH LINEAR POLARIZATION FOR 5G COMMUNICATION (28 GHz)*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Stud S1 Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun Oleh :

ALFRINA DYAH PURNAMASARI

1101130155

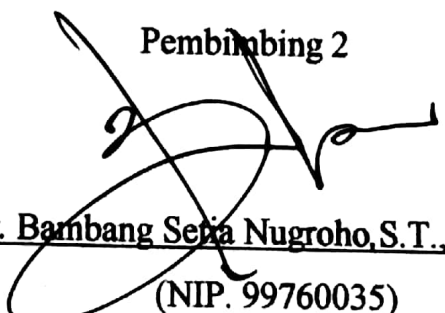
Bandung, September 2017

Menyetujui

Pembimbing I


Dr. Ir. Rina Pudji Astuti M.T.
 (NIP. 93630090-1)

Pembimbing 2


Dr. Bambang Setia Nugroho, S.T., M.T.
 (NIP. 99760035)