



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

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PERANCANGAN DAN REALISASI BAND PASS FILTER HAIRPIN
UNTUK LTE PADA FREKUENSI 1,8 GHZ**

*DESIGN AND REALIZATION OF HAIRPIN BAND PASS FILTER FOR LTE ON
FREQUENCY 1,8 GHZ*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II

Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

WILDAN IGNATIO

1101154180

Bandung, 28 Desember 2018

Pembimbing I

**Dr. Aloysius Adya Pramudita, S.T.,
M.T.**

NIP : 16770072

Pembimbing II

Edwar, S. T., M.T.

NIP : 16880089