

	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku efektif	

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**ANTENA DIPOLE PEMBEBANAN RESISTIF DENGAN
STRUKTUR LIPAT UNTUK SISTEM GPR PENDETEKSI
KETEBALAN LAPISAN BETON**

***RESISTIVE LOADED DIPOLE ANTENNA WITH FOLDED
STRUCTURE FOR GPR SYSTEM DETECTION THICKNESS OF
CONCRETE***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Oleh

M. ISMAD IKHSAN

1101154654

Bandung, 24 Juni 2019

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Aloysius Adya P, S.T, M.T.

NIP : 16770072



Dharu Arseno, S.T, M.T.

NIP : 02690271-1