	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

**OTENTIKASI MAHASISWA PADA *CAPTIVE GATEWAY (PORTAL)*
BERBASIS *BARCODE SCANNER* MENGGUNAKAN KAMERA
*SMARTPHONE***

***(STUDENTS AUTHENTICATION ON BARCODE SCANNER-BASED
CAPTIVE GATEWAY (PORTAL) USING BUILT-IN SMARTPHONE CAMERA)***

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

Disusun oleh :

**Bintang Satya Pradipta
1101144196**

Bandung, Agustus 2018

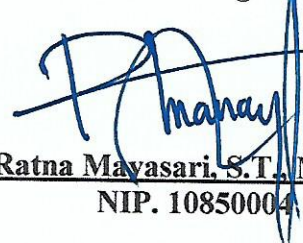
Menyetujui,

Pembimbing I



**Dr. Doan Perdana, S.T., M.T.
NIP. 14820042**

Pembimbing II



**Ratna Mayasari, S.T., M.T.
NIP. 10850004**