	<b>UNIVERSITAS TELKOM</b>	No. Dokumen	
	<b>Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257</b>	No. Revisi	
	<b>FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR</b>	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**

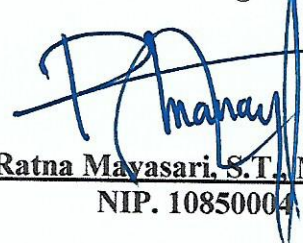
**Menyetujui,**

**Pembimbing I**



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

**Pembimbing II**



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