

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PENGARUH HIDDEN NODE TERHADAP QOS  
IEEE 802.11n WLAN DI GERBONG  
KERETA CEPAT**

***ANALYSIS OF HIDDEN NODE EFFECT ON  
QOS IEEE 802.11n WLAN ON PASSENGER COACH  
HIGH SPEED TRAIN***

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir**

**Program S1 Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Teknik Elektro  
Universitas Telkom**

**Disusun oleh:**

**SOPHIE DWIVITA EVANS ANTHEN  
1101178030**

**Bandung, 23 Agustus 2019**

**Pembimbing I**



**Dr. Ir. Erna Sri Sugesti, M.Sc.  
NIP. 92660024**

**Pembimbing II**



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