

**LEMBAR PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**DESAIN JARINGAN KOMUNIKASI LTE  
UNTUK PENUMPANG KERETA CEPAT 140 KM/JAM  
JAKARTA-SURABAYA JALUR PEKALONGAN-CEPU**

***(ON THE DESIGN OF PASSENGER LTE COMMUNICATION  
NETWORKS FOR JAKARTA-SURABAYA HIGH SPEED  
TRAIN OF 140 KM/H PEKALONGAN-CEPU SECTION)***

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

**Program Studi Teknik Telekomunikasi**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Disusun oleh:**

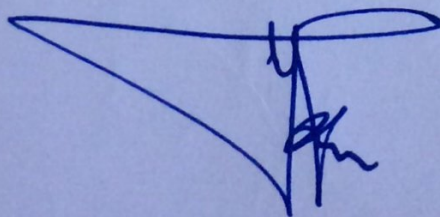
**NINA KARLINA**

**1101178002**

**Bandung, 26 April 2019**

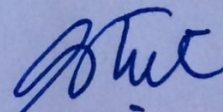
**Pembimbing I**

**Pembimbing II**



**Dr. Ir. ERNA SRI SUGESTI, M.Sc.**

**NIP. 92660024**



**Dr. Ir. RINA PUDJI ASTUTI, M.T**

**NIP. 93630028**