

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PERENCANAAN JARINGAN LORA (LONG  
RANGE) DI KOTA SURABAYA**

***LORA (LONG RANGE) NETWORK PLANNING ANALYSIS IN  
SURABAYA CITY***

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

**Program Studi Teknik Elektro**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

Disusun oleh:

**ATIKA SHINTA AYUNINGTYAS**

**1101160168**

**Bandung, 25 Juni 2020**

Pembimbing I



**Ir. Uke Kurniawan Usman, M.T.**

NIP. 94690021

Pembimbing II



**Ibnu Alinursafa, S.T., M.B.A.**

NIP. 750031