

TUGAS AKHIR

**ANALISIS PERANCANGAN JARINGAN BACKHAUL SERAT OPTIK
UNTUK LAYANAN KOMUNIKASI LTE PENUMPANG KERETA CEPAT
JAKARTA-SURABAYA SUB PEKALONGAN-CEPU**

***(ANALYSIS OF OPTICAL FIBER BACKHAUL NETWORK DESIGN FOR
PASSANGERS' LTE COMMUNICATION SERVICE ON JAKARTA-SURABAYA
HIGH SPEED TRAIN PEKALONGAN-CEPU SECTION)***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Oleh

Joses Steven Tarigan

1101164387

Bandung, 24 Februari 2022

Pembimbing I



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

NIP. 92660024

Pembimbing II



Dr. Ir. RINA PUDJI ASTUTI, M.T

NIP. 93630028