

	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	Jl. Telekomunikasi No.1 Ters.Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN	Berlaku Efektif	

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PERBAIKAN PERFORMANSI LAYANAN KOMUNIKASI VoIP
DI TOL LAYANG JAKARTA-CIKAMPEK**

***(PERFORMANCE OPTIMIZATION OF VoIP COMMUNICATION
SERVICES ON JAKARTA-CIKAMPEK ELEVATED TOLL)***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Oleh

ASTRID MAYDIANA

1101174054

Bandung, 25 Januari 2021

Pembimbing I



Ir. UKE KURNIAWAN USMAN, M.T

NIP. 94690021

Pembimbing II



Nur Andini, S.T., M. T.

NIP.14880072