

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**Analisis Penggunaan Algoritma *Ant Colony* dan Algoritma *Hungarian* pada
Alokasi Sumberdaya dalam Jaringan Kognitif Radio**

***Analysis of Using the Ant Colony Algorithms and Hungarian Algorithms in
Resource Allocation for Cognitive Radio Networks***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

ADE NUGROHO

1101164561

Bandung, 27 Juli 2020

Pembimbing I

STA, Bdg, 26.08.2020

Dr. Nachwan Mufti Adriansyah, S.T., MT.

NIP : 99730017

Pembimbing II

Vinset Sus Sigit P, S.T, MT.

NIP : 18930092