

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS ALOKASI SUMBER DAYA PADA JARINGAN RADIO  
KOGNITIF MENGGUNAKAN ALGORITMA *ANT COLONY***

**(*ANALYSIS OF RESOURCES ALLOCATION IN COGNITIVE RADIO  
NETWORK USING ANT COLONY ALGORITHM*)**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir**

**Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**Disusun oleh :**

**YUNUS FAUZAN APRILIATNA**

**1101164382**

**Bandung, 30 Juli 2020**

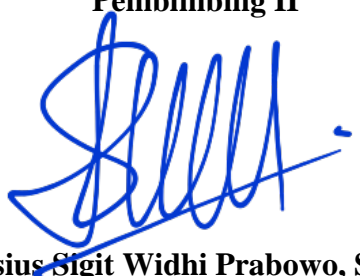
**Menyetujui,**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

  
**Dr. Nachwan Mufti Adriansyah, S.T., M.T.**

**NIP : 99730017**

  
**Vinsensius Sigit Widhi Prabowo, S.T., M.T.**

**NIP : 18930092**

