

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Komputer (S.Kom.)

pada

Program Studi S-1 Informatika

Jurusan Teknik Elektro, Informatika, dan Bisnis

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

**ANALISIS PERBANDINGAN *QUALITY OF SERVICE* (QOS)
PADA ARSITEKTUR JARINGAN KONVENSIONAL DAN
SOFTWARE-DEFINED NETWORKING (SDN) MENGGUNAKAN
PROTOKOL *OPENFLOW***

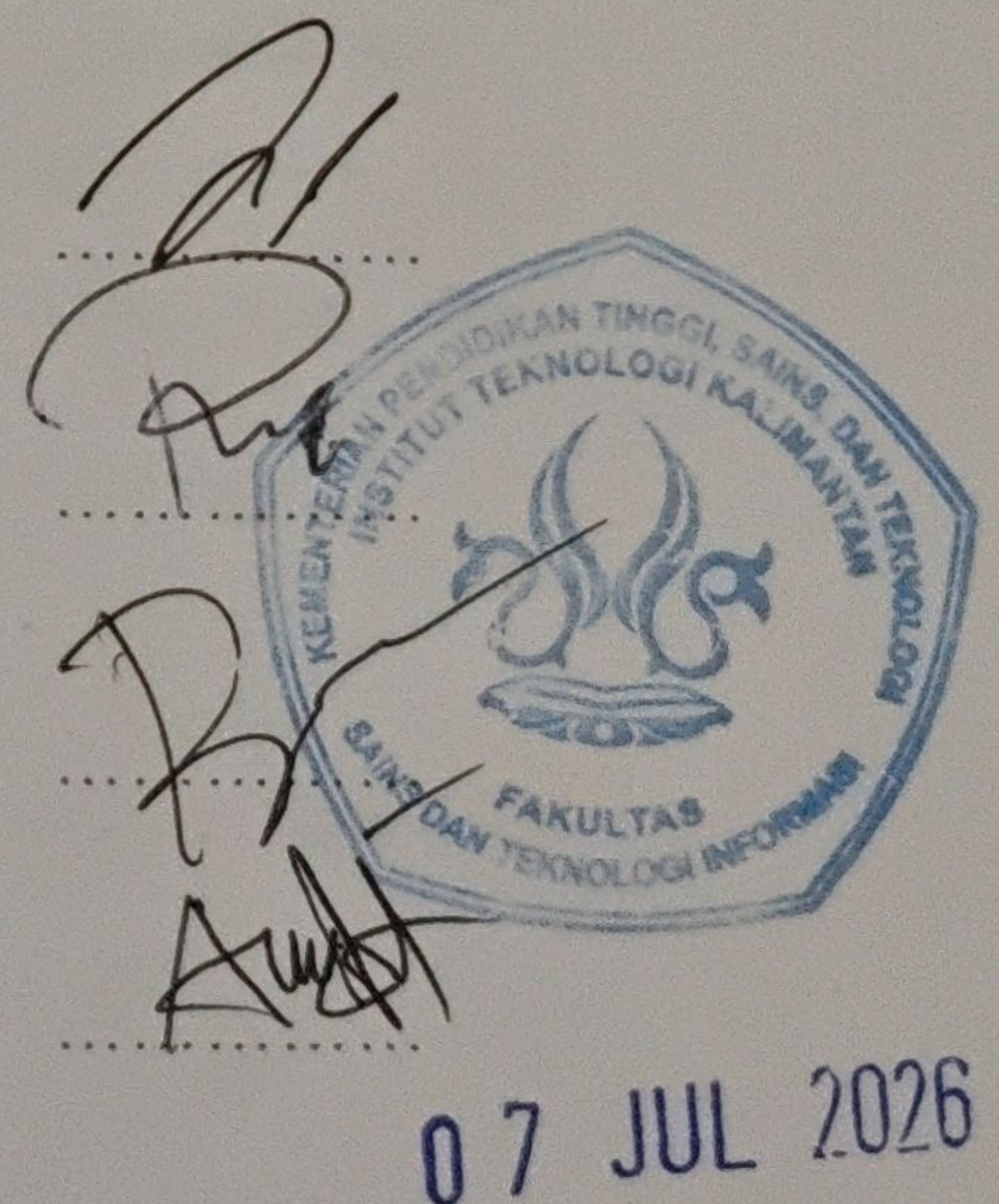
Oleh:

Muh. Rafi Al' Ayyubi

NIM.11221082

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir:

- | | |
|---|-----------------------|
| 1. Darmansyah, S.Si., M.T.I | Pembimbing Utama |
| 2. Riska Kurniyanto Abdullah,
S.T., M.Kom. | Pembimbing Pendamping |
| 3. Bowo Nugroho, S.Kom.,
M.Eng. | Penguji I |
| 4. Aninditya Anggari
Nuryono, S.T., M.Eng. | Penguji II |



**BALIKPAPAN
11 JUNI, 2026**