

# **TUGAS AKHIR**

## **ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL PADA PERSIMPANGAN KARANG ANYAR - TARUNA PRAJA RAYA BANJARBARU**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar sarjana Teknik pada Fakultas Teknik  
Universitas Lambung Mangkurat**

**Disusun Oleh:**

**Ika Parwani Januartini**

**NIM. H1A114319**

**Pembimbing:**

**Dr. IPHAN FITRIAN RADAM, ST. MT.**

**NIP. 19730903 199702 1001**



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL  
BANJARMASIN**

**2018**

**TUGAS AKHIR**  
**Analisis Kinerja Simpang Tak Bersinyal Pada Persimpangan Karang Anyar – Taruna  
Praja Raya Banjarbaru**

Oleh:  
**Ika Parwani Januartini**  
NIM. H1A114319

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Pada hari Jumat tanggal 14 Februari 2019 dan dinyatakan Lulus.

Pembimbing

  
**Dr. Iphan Fitriani Radam, ST. MT**

NIP. 19730903 199702 1001

Susunan Dewan Penguji

1. **Dr. Ing. Puguh Budi Prakoso**

**S.T.,M.Sc**

NIP. 19810707 200501 1 003

2. **M. Arsyad, M.T.**

NIP. 19720826 199802 1 001

3. **Ir. Yasrudin, M.T.**

NIP. 19601225 199003 1 002

4. **Dr. Iphan Fitriani Radam,**

**ST.MT.**

NIP. 19730903 199702 1 001

Ketua Program Studi  
Teknik Sipil

**Dr. Rusdiansyah, S.T., M.T.**

NIP. 19740809 200003 1 001

Banjarmasin, 2019

Fakultas Teknik ULM

Wakil Dekan I

**Dr. Chairul Irawan, S.T., M.T.**

NIP. 19750404 200003 1 002

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL PADA PERSIMPANGAN  
KARANG ANYAR – TARUNA PRAJA RAYA BANJARBARU**

Oleh:

**Ika Parwani Januartini**

NIM. H1A114319

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada hari Jumat tanggal 14 Februari 2019 dan dinyatakan Lulus.

**Susunan Tim Penguji**

**Ketua**



**Dr. Ing. Puguh Budi Prakoso**

**S.T., M.Sc**

NIP. 19810707 200501 1 003

**Sekretaris**



**M. Arsyad, M.T.**

NIP. 19720826 199802 1 001

**Anggota I**



**Ir. Yasrudin, M.T.**

NIP. 19601225 199003 1 002

**Anggota II**



**Dr. Iphan F Radam, S.T.M.T.**

NIP. 19730903 199702 1 001

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
tanggal.....

**Mengetahui,  
Ketua Program Studi Teknik Sipil**

**Dr. Rusdiansyah, S.T., M.T.**

NIP. 19740809 200003 1 001



**SURAT KETERANGAN SELESAI TUGAS AKHIR**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

NAMA : **Dr. Iphan Fitriani Radam, ST. MT**

NIP : **19730903 199702 1001**

Selaku pembimbing utama Tugas Akhir Program Studi S1 Teknik Sipil Universitas Lambung Mangkurat.

NAMA : **Ika Parwani Januartini**

NIM : **H1A114319**

Judul Tugas Akhir : **Analisis Kinerja Simpang Tak Bersinyal  
Pada Persimpangan Karang Anyar - Taruna Praja  
Raya Banjarbaru**

Menyatakan bahwa Tugas Akhir mahasiswa tersebut diatas telah selesai diperiksa dan selanjutnya siap diajukan dalam sidang Tugas Akhir.

Banjarmasin, 2019

Koordinator Tugas Akhir

Pembimbing Tugas Akhir

**Dr. Rusdiansyah, S.T., M.T.**

NIP. 19740809 200003 1 001

**Dr. Iphan F Radam, S.T. M.T.**

NIP. 19730903 199702 1 001