

# **TUGAS AKHIR**

## **DEVIASI PENGGUNAAN RUANG JALAN, PENGARUH PARKIR DI BADAN JALAN TERHADAP KONDISI LALU LINTAS, STUDI KASUS DI JALAN KH WAHID HASYIM KOTA SEMARANG**

**(Segmen Jalan Depan Toko Kranggan Jangkrik Sampai Dengan Super Indo)**

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Pendidikan Program Sarjana (S1) Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil  
Universitas Islam Sultan Agung**



**Disusun oleh :**

**MOH. ULIL ALBAB  
NIM: 30.2013.03518**

**YUSUF ARI PAMBUDI  
NIM : 30.2013.03632**

**FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK SIPIL  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**2017**



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)  
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK SIPIL**

Jalan Kaligawe KM.4 Po. BOX 1054 Telp. (024)6583584 Ext. 507 Semarang 50112

**HALAMAN PENGESAHAN**

**DEVIASI PENGGUNAAN RUANG JALAN, PENGARUH PARKIR DI  
BADAN JALAN TERHADAP KONDISI LALU LINTAS JALAN KH  
WAHID HASYIM KOTA SEMARANG**

**(Studi Kasus Jalan Depan Toko Kranggan Jangkrik Sampai Dengan Super  
Indo)**

Diajukan oleh:



**Moh. Ulil Albab**  
**NIM : 30.2013.03518**



**Yusuf Ari Pambudi**  
**NIM : 30.2013.03632**

Telah disetujui pada tanggal : .....

Oleh :

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Ir. Esti Santoso, MT**

**Dr. Ir. H. Soedarsono, MSi**

Disahkan oleh :  
Ketua Jurusan Teknik Sipil  
Fakultas Teknik UNISSULA



**Dr. Abdul Rochim, ST, MT**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : M. Ulil albab

NIM : 3020130 3518


Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

Deviasi Penggunaan Ruang Jalan, Pengaruh Partikel  
Pibandan jalan Terhadap kondisi laju lintar jalan  
K.H. Wahid Hasyim Kota Semarang

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 07 September 2017



  
M. ulil albab

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yusuf Ari Pambudi

NIM : 30201303632

Dengan ini saya nyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

Defisiensi Penggunaan Ruang Jalan, Pengaruh Parkir  
di Kawasan Jalan Terhadap Kondisi Lalu Lintas  
Studi Kasus Jl. KH Wahid Hasyim Kota Semarang

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 27 September 2017



Nama Terang Yusuf Ari Pambudi

## **MOTTO**

“Barang siapa menginginkan kebahagiaan didunia dan diakhirat maka haruslah memiliki banyak ilmu”

(HR. Ibnu Asakir)

## PERSEMBAHAN

Ibunda dan Ayahanda tercinta, atas semua cinta, kasih sayang, perhatian dan doa yang telah dipanjatkan.

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Syukur Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT, karena hanya dengan rahmat dan karunia – Nya Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik dengan judul **“Deviasi Penggunaan Ruang Jalan, Pengaruh Parkir di Badan Jalan Terhadap Kondisi Lalu Lintas, Studi Kasus di Jalan KH Wahid HAsyim”**. Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Program Sarjana Teknik Sipil di Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada Yth :

1. Bapak Ir. Prabowo Setiawan, MT., Ph. D., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Bapak Dr. Abdul Rochim, ST MT., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
3. Bapak Ir. Esti Santoso, MT., selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir, yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyusunan laporan Tugas Akhir.
4. Bapak Dr. Ir. H. Soedarsono, MSi., selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir, yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penulisan laporan Tugas Akhir.
5. Ibu Ir. Nina Anindyawati, MT., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir, yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam perbaikan laporan Tugas Akhir.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk kesempurnaan laporan ini. Penulis juga memohon maaf apabila dalam penulisan laporan ini terdapat kesalahan, mengingat keterbatasan pengetahuan penulis. Semoga laporan ini bisa bermanfaat bagi berbagai pihak.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Semarang, Agustus 2017

Penulis