

TUGAS AKHIR

**PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP TINGKAT
PELAYANAN JALAN CITARUM**

(Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa Semarang)

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



Disusun oleh :

**Muhammad Firhad Ika Rizaldi
NIM: 30.2013.03545**

**Mukhammad Ilham Faza
NIM: 30.2013.03554**

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

2017

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : 1. Muhammad Firhad Ika Rizaldi (30201303545)

2. Mukhammad Ilham Faza (30201303554)

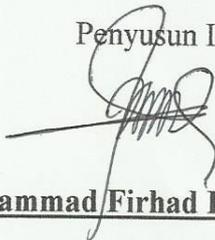
Jurusan : Teknik Sipil

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir/Skripsi saya yang berjudul : PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP TINGKAT PELAYANAN JALAN CITARUM (Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa Semarang) adalah karya ilmiah yang bebas dari plagiat. Jika kemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam tugas akhir ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Semarang, September 2017

Oleh :

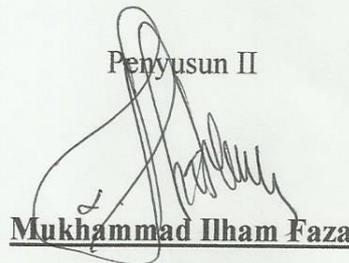
Penyusun I



Muhammad Firhad Ika Rizaldi

NIM : 30.2013.03545

Penyusun II



Mukhammad Ilham Faza

NIM : 30.2013.03554

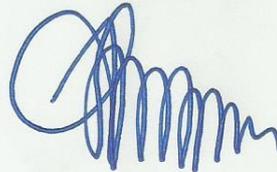
Disetujui :

Dosen Pembimbing I,



Ir. Esti Santoso, MT.

Dosen Pembimbing II,



Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT., Ph. D.

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Muhammad Firhad Ika Rizaldi

Nim : 30201303545

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul

PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHDAPAP TINGKAT PELAYANAN JALAN
CITARUM (Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa 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 menyebut sumbernya. Jika saya melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Semarang, September 2017



Muhammad Firhad Ika Rizaldi

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Mukhammad Ilham Faza

Nim : 30201303554

Dengan ini menyatakna bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul

PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHDAPAP TINGKAT PELAYANAN JALAN
CITARUM (Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa 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 menyebut sumbernya. Jika saya melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Semarang, September 2017



Mukhammad Ilham Faza

HALAMAN PENGESAHAN
PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP TINGKAT
PELAYANAN JALAN CITARUM

(Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa Semarang)

Diajukan oleh :



Muhammad Firhad Ika Rizaldi

NIM : 30.2013.03545



Mukhammad Ilham Faza

NIM : 30.2013.03554

Telah disetujui pada tanggal : 8 - 9 - 2017.....

Oleh :

Pembimbing I,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Esti Santoso'.

Ir. Esti Santoso, MT.

Pembimbing II,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Rachmat Mudiyo'.

Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT., Ph. D.

Disahkan oleh :

Ketua Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknik UNISSULA



Dr. Abdul Rochim, ST., MT.

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	:	Muhammad Firhad Ika Rizaldi
NIM	:	30201303545
Program Studi	:	Teknik Sipil
Fakultas	:	Teknik
Alamat Asal	:	Dusun Kompleks, kel. Banabungi, Kec. Pasarwajo, Kab. Buton, Sulawesi Tenggara
No. HP / Email	:	085201239202 / Muhammad.firhad.96@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Tugas Akhir dengan judul :

PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP TINGKAT PELAYANAN JALAN CITARUM

(Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa Semarang)

dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, ~~25~~ September 2017

Yang menyatakan,



Muhammad Firhad Ika Rizaldi

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Mukhammad Ilham Faza

NIM : 30201303554

Program Studi : Teknik Sipil

Fakultas : Teknik

Alamat Asal : Jl. Gatot Subroto RT : 1 RW : 6 No. 56 Comal - Pemalang

No. HP / Email : 085743874547 / Fazafive@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Tugas Akhir dengan judul :

PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP TINGKAT PELAYANAN JALAN
CITARUM

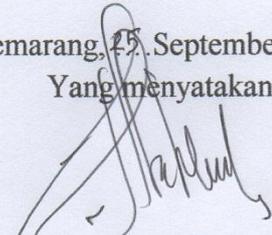
(Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa Semarang)

dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 25 September 2017

Yang menyatakan,


Mukhammad Ilham Faza

MOTTO

"Pendidikan merupakan senjata paling ampuh yang bisa kamu gunakan untuk merubah dunia"

(Nelson Mandela)

PERSEMBAHAN

Ibu dan Ayah, Terima kasih Atas semua kasih sayang, dukungan, serta do'a 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 **“Pengaruh Hambatan Samping Terhadap Tingkat Pelayanan Jalan Citarum (Studi Kasus Jalan Depan Rumah Sakit Panti Wilasa Semarang)”**.

Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada Yth :

1. Bapak Ir. H. Prabowo Setiyawan, 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 Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT., Ph.D., 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.

Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Program Sarjana Teknik Sipil di Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Semoga Tugas Akhir ini bisa bermanfaat bagi berbagai pihak.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Semarang, September 2017

Muhammad Firhad Ika R. (30201303545)
Mukhammad Ilham Faza (30201303554)