

 <b>MERCU BUANA</b>	<b>LEMBAR PENGESAHAN  PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	----------

Tugas Akhir ini untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Teknik, jenjang pendidikan Strata Satu (S-1), Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana.

**Judul Tugas Akhir** : Analisis Kinerja Jalan Dan Simpang Bersinyal Dengan MKII 1997 Dalam Upaya Mengatasi Kemacetan Lalu Lintas (Studi Kasus Jalan Raya Bogor : Simpang Depok)

Disusun oleh :

**Nama** : Rizki Oktaviani

**NIM** : 41117320008

**Jurusan/Program Studi** : Teknik Sipil

Telah diujikan dan dinyatakan LULUS pada sidang Sarjana tanggal : 02 Agustus 2019.

Bekasi, 02 Agustus 2019

Mengetahui,

**Pembimbing**



**Andri Irfan Rifai, Dr, ST, MT**

**Ketua Penguji**




**Widodo Budi Dermawan, ST, M.Sc**

**Ketua Program Studi Teknik Sipil**



**Acep Hidayat, ST., MT.**

 <b>MERCU BUANA</b>	<b>LEMBAR PENGESAHAN  PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	----------

Tugas Akhir ini untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Teknik, jenjang pendidikan Strata Satu (S-1), Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana.

**Judul Tugas Akhir** : Analisis Kinerja Jalan Dan Simpang Bersinyal Dengan MKJI 1997 Dalam Upaya Mengatasi Kemacetan Lalu Lintas (Studi Kasus Jalan Raya Bogor : Simpang Depok)

Disusun oleh :

**Nama** : Rizki Oktaviani

**NIM** : 41117320008

**Jurusan/Program Studi** : Teknik Sipil

Telah diujikan dan dinyatakan **LULUS** pada sidang Sarjana tanggal : 02 Agustus 2019.

Bekasi, 02 Agustus 2019

Mengetahui,

**Pembimbing**

**Ketua Penguji**

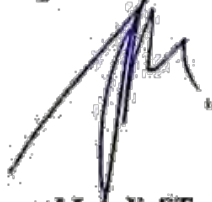


**Andri Irfan Rifai, Dr, ST, MT**



**Widodo Budi Dermawan, ST, M.Sc**

**Sekretaris Program Studi Teknik Sipil**



**Muhammad Isradi, ST., MT.**