

LAMPIRAN

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1.	20 Mei 2019	<ul style="list-style-type: none"> -> Traffic counting 1 minggu sebelum letaran & 1 minggu sesudah letaran -> Kuesioner dibawa saat bimbingan selanjutnya -> menghitung jumlah pendapatan -> Jumlah toko yang spesifik berdasarkan kegunaan. 	
2.	27 Juni 2019	<ul style="list-style-type: none"> -> menghilangkan yang tidak valid -> dilanjut analisis per poin kuesioner 	
3.	4 Juli 2019	<ul style="list-style-type: none"> -> Kuesioner dikelompokkan per variabel -> Analisis di poin 4.1 -> validitas realibilitas dibelakang <ul style="list-style-type: none"> ① Karakteristik jalan/wilayah ② Dampak ekonomi ③ Kemacetan -> 1 karyawan berapa lama pengunjung -> kay secara umum ke khusus 	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmlah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudyono, MT, Ph.D

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
4.	12 Juli 2019	1) Pendapatannya antara jika terjadi kemacetan dan saat lancar 2) Berkembang atau tidaknya dilihat dari peta sebelum dan eksisting 3) Perbedaan antara kegiatan ekonomi (besar atau kecil) 4) Pembahasan secara spesifikasi antara 2 kegiatan perekonomian.	
5.	25 Juli 2019	1) Hubungan paling besar dalam kemacetan 2) Membuat analisis regresi berganda 3) Mana faktor kemacetan yang menyebabkan faktor positif ataupun negatif toko \ominus negatif supermarket toko \oplus positif supermarket 4) BAB 5	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudyono, MT, Ph.D

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
6.	6 Agustus 2019	Perhitungan menggunakan alat analisis kendal Tau	
7.	7 Agustus 2019	Rekomendasi terhadap temuan studi	
8.	8 Agustus 2019	Rekomendasi yang spesifik	
9.	9 Agustus 2019	Acc perubahan	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
 Fakultas Teknik
 Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
 NIM : 31201500691
 Mata Kuliah : Tugas Akhir
 Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
 Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1	20 Juni 2019	1) Kondisi dan penyebab dari lokasi 2) Faktor kemacetan dari survei primer 3) Diidentifikasi faktor kemacetan 4) Rekomendasi $\begin{cases} \text{Regulasi} \\ \text{Infrastruktur} \end{cases}$ 5) Survei tentang asal pengunjung dan alasan kenapa ke Tlogosari 6) Berapa % orang Tlogosari dan % di luar Tlogosari & alasan	
2	11/7/2019	- daftar isi. - daftar pustaka - nyaman Perumahan di' tolak. Panel Tlogosari. - Kemacetan $\begin{cases} \text{Travel light.} \\ \text{Isend} \\ \text{Kapasitas} < + \\ \text{Ekspon} \end{cases}$ - lainnya	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

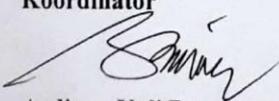
Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmlah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D

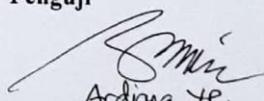
No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
3.	26 Juli 2019	→ Kelengkapan laporan	
4.	5 Agustus 2019	- Dilengkapi dari cover sampai lampiran sesuai koreksi	
5	14/8/19	ACE	

LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR

Nama : BILQIS NABILA S.A NIM :
 Hari : SELASA Tanggal : 20-8-2019
 Dosen Penguji / Pembimbing : ARDIANA YP, MT.....

NO	
1	① LOKASI → LEBIH SPESIFIK (LOKUS), PERTIMBANGKAN PEJEGAL/ RUAS YG PALING BERMASALAH → PERLU JUSTIFIKASI
2	② SINKRONKAN ANTARA PARAMETER DGN KUESIONER. ↳ BGMN DEN PARAMETER YG TDK SPESIFIK TERKAIT JUDUL?
3	③ METODE PENELITIAN → KUANTITATIF POSITIVISTIK → HIPOTESIS DIPERTEGAS! ④ DATA ² DILENGKAPI & LENGKAPI DGN PETA ² TEMATIK. ↓ PETA HRS JELAS INFORMASI GEOGRAFI
4	⑤ PERJELAS ANALISIS REGRESI. ⑥ HASIL → DAMPAK POSITIF → DAMPAK NEGATIF → KEMBALIKAN KETEDRI → BAGAIMANA.
5	

Koordinator

 Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT

Semarang, 20-8-2019
 Penguji

 Ardiana YP

LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR

Nama : Bilqis NIM :
Hari : Selasa Tanggal : 20 Agus 2019
Dosen Penguji/ Pembimbing : Mita Karmilah.....

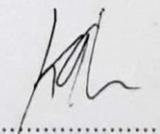
NO	
1	Peta harus lebih jelas → perole Gula
2	
3	
4	
5	

Koordinator

Ardiana Yuli Puspitasari,ST,MT

Semarang, 20 8 2019.....

Penguji


.....

Berita Acara Penilaian / Review
Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Hari, / Tanggal : Selasa, 20/08/2019

Nama : Bilqis Nuralla NIM Pula Nam 31201500691

Judul TA : Dampak Ekonomi Akibat

Pembimbing 1 : Mila Karmilal

Pembimbing 2 : Rachmat M

Penguji : Ardiana

No	Subtansi Laporan	Keterangan / Review
1.	Batasan studi dibatasi dari Tingkat	
2.		

Rekomendasi Waktu Untuk Perbaikan :

maksimum 2 minggu setelah ujian

Pembimbing 1 : Dr. Mila K, MT Tanda Tangan :

Pembimbing 2 : Rachmat M Tanda Tangan :

Penguji : Ardiana YP, MT Tanda Tangan :

Koordinator TA

Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmlah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudyono, MT, Ph.D
Dosen Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	26/8 2019	<p>① Baca lagi buku panduan TA dan terapkan aturan tsb dan lay. TA. ini.</p> <p>② Pembahasan fol. runtut sesuai bab 1 Pembahasan analisis meloncat / tibi² ↓ Perlu alur data² listrik dan perhitungan teknis. fol. kawatitan ↓</p> <p>③ Analisis Regresi & kawatitan Perlu kodi lagi</p>	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D
Dosen Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	30/8	① Peta & perbaikan → buat dgn skala 1:60000 kecil. skg 1:60000 ② Lengkapi deskripsi Rasionalistik ③ Perbaiki penulisan tabel ² hasil rekap kuensimer. ④ Susun dan susun ⁴ sumber referensi & Daftar pustaka.	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Kamlah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D
Dosen Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	6/9 2025	Ace, kembali ke pembimbing syarat: 1) Mendayag sumber referensi dan daftar pustaka. 2) Papitan penulisan lap skripsi pada TA.	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D
Dosen Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1.	16 September 2019	Judul untuk jurnal ① Faktor-faktor kemacetan di Jalan Tlogosari Raya Kota Semarang ② Upaya mengatasi kemacetan di Jalan Tlogosari Raya Kota Semarang	
2.	18 September 2019	③ Peta di 200 m dan diberi keterangan gambar untuk jurnal	
3	20 September 2019	Acc 1 perBaru cet	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
 Fakultas Teknik
 Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
 NIM : 31201500691
 Mata Kuliah : Tugas Akhir
 Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
 Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT, Ph.D
 Dosen Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1.	9 September 2019	1) Aktivitas transportasi mengenai traffic light 2. Analisa jumlah kendaraan / jam. HV : - - - x keef. : - - - LV : - - - x " : - - - MC : - - - x " : - - - Um : - - - x " : - - - ----- Σ Smptan.	
2.	11 Sept 2019	3. Analisa panjang antrian sblm masuk traffic light. ACC kele Bendabara	



Lembar Revisi

Berdasarkan Rapat Tim Penguji Ujian Pendadaran

Hari : Senin

Tanggal : 23 September 2019

Tempat : Ruang Rapat Prodi Perencanaan Wilayah dan Kota

Nama Mhs : Bilqis Nabilla Sukma Alam

NIM : 31201500691

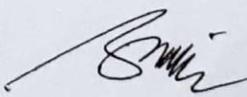
Judul TA : Dampak Ekonomi Akibat Kemacetan Lalu Lintas Di Jalan Tlogosari Raya
Kota Semarang

0

Wajib melakukan perbaikan seperti tercantum di bawah ini :

- ① Lengkapi data & informasi tentang Level of Service. (LOS) → tingkat pelayanan jalan.
- ② Lengkapi perhitungan & melihat kemacetan per jam.

Penguji


(.....)



Lembar Revisi

Berdasarkan Rapat Tim Penguji Ujian Pendadaran

Hari : Senin

Tanggal : 23 September 2019

Tempat : Ruang Rapat Prodi Perencanaan Wilayah dan Kota

Nama Mhs : Bilqis Nabilla Sukma Alam

NIM : 31201500691

Judul TA : Dampak Ekonomi Akibat Kemacetan Lalu Lintas Di Jalan Tlogosari Raya
Kota Semarang

0

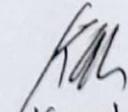
Wajib melakukan perbaikan seperti tercantum di bawah ini :

*Polayanan jalan = LOS.

+ 'dampak ekonomi' baik pada perdagangan besar maupun perdagangan kecil, serta hubungan antara karakteristik responden parti dan hubungannya

*

Penguji


(.....Mita Karmilah.....)



Lembar Revisi

Berdasarkan Rapat Tim Penguji Ujian Pendadaran

Hari : Senin

Tanggal : 23 September 2019

Tempat : Ruang Rapat Prodi Perencanaan Wilayah dan Kota

Nama Mhs : Bilqis Nabilla Sukma Alam

NIM : 31201500691

Judul TA : Dampak Ekonomi Akibat Kemacetan Lalu Lintas Di Jalan Tlogosari Raya
Kota Semarang

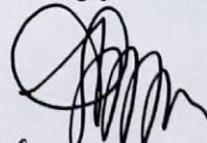
0

Wajib melakukan perbaikan seperti tercantum di bawah ini :

- Pengertian Perencanaan vs Perencanaan - jadwal
- - - LOS $\left\{ \begin{array}{l} \text{Arus/volume lalu lintas. (Kard/jam).} \\ \text{Kapasitas jalan} \\ \text{Kecepatan} \end{array} \right.$
 $v/c \rightarrow \text{LOS}$ Coba di baca kembali.

-Ace 
24/9/2019

Penguji


(...Rachmat m.....)

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Kamlah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudyono, MT, Ph.D
Dosen Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	1/10/2015	① Kembali laporan Dgn penulisan ilmiah & panduan TA. ② Ace, Dgn sangat perbaikan status. Kembali ke pembimbing	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bilqis Nabilla Sukma Alam
NIM : 31201500691
Mata Kuliah : Tugas Akhir
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
Dosen Pembimbing 2 : Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT, Ph.D
Dosen Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

No.	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	3/10/2019	Acc juleh	

**BERITA ACARA UJIAN PEMBAHASAN
TUGAS AKHIR**

Pelaksanaan Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Bilqis Nabilla Sukma Alam
Judul Tugas Akhir : Dampak Ekonomi akibat Kemacetan Lalu Lintas di Jalan
Tlogosari Raya Kota Semarang
Hari / Tanggal : Selasa / 20 Agustus 2019
Waktu : 11.00-12.00 WIB
Pembimbing I : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
Pembimbing II : Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D.
Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

1. Masukan/ Pertanyaan

Oleh Dosen Penguji (Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.)

1. Lokasi di spesifikkan
2. Sinkronkan antara parameter dan kuesioner
3. Data dilengkapi dengan peta tematik
4. Perjelas analisis regresi

.....
Tanggapan

1. Lokasi sudah di spesifikkan
2. Parameter dan kuesioner sudah sinkron
3. Peta tematik yang kurang sudah dibuat
4. Analisis regresi sudah diperjelas

.....
2. Masukan/ Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing I (Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.)

1. Peta harus lebih jelas menjadi persil

.....
Tanggapan

1. Peta sudah dibuat menjadi persil

.....
3. Masukan / Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing II (Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D.)

1. Batasan Studi diperjelas

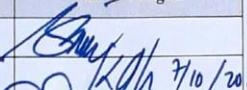
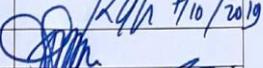
.....
Tanggapan

1. Batasan studi sudah diperjelas
-

Semarang, 20 Agustus 2019



Bilqis Nabilla Sukma Alam

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.	Dosen Penguji TA	
Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.	Dosen Pembimbing I	 7/10/2019
Ir. H. Rachmat Mudyono, MT, Ph.D.	Dosen Pembimbing II	
Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.	Dosen Koordinator TA	

**BERITA ACARA UJIAN PENDADARAN
TUGAS AKHIR**

Pelaksanaan Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Bilqis Nabilla Sukma Alam
Judul Tugas Akhir : Dampak Ekonomi akibat Kemacetan Lalu Lintas di Jalan
Tlogosari Raya Kota Semarang
Hari / Tanggal : Selasa / 24 September 2019
Waktu : 08.00-08.30 WIB
Pembimbing I : Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.
Pembimbing II : Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT, Ph.D.
Penguji : Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.

1. Masukan/ Pertanyaan

Oleh Dosen Penguji (Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.)

1. Bagaimana cara perhitungan LOS ?
2. Bagaimana cara menjustifikasi nilai pada uji statistik ?
3. Data dilengkapi dengan koefisien nilai uji statistik
4. Perjelas dan lengkapi perhitungan LOS

.....
Tanggapan

1. Perhitungan LOS dengan menghitung C/V atau volume dibagi dengan kapasitas jalan
2. untuk tenggang 0,51 – 0,75 merupakan nilai yang kuat
3. Koefisien nilai sudah ditambahkan
4. Perhitungan LOS sudah ditambahkan

.....
2. Masukan/ Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing I (Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.)

1. Perhitungan LOS tidak ada
2. Diagram temuan studi belum dibuat

.....
Tanggapan

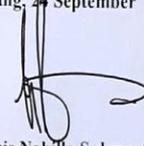
1. Perhitungan LOS sudah ditambahkan
2. Diagram temuan studi sudah dibuat

.....
3. Masukan / Pertanyaan

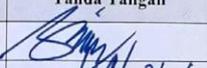
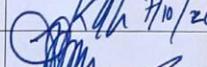
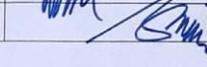
Oleh Dosen Pembimbing II (Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT, Ph.D.)

1. Pengertian perencanaan dan perancangan
 2. Cara menghitung LOS
-

Semarang, 24 September 2019



Bilqis Nabilla Sukma Alam

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.	Dosen Penguji TA	
Dr. Hj. Mila Karmilah, ST, MT.	Dosen Pembimbing I	 7/10/2019
Ir. H. Rachmat Mudyono, MT, Ph.D.	Dosen Pembimbing II	
Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT.	Dosen Koordinator TA	