

SKENARIO PEMANFAATAN RUANG TERBUKA HIJAU
SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN IKLIM MIKRO
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

Handwritten signature and initials

ORIGINALITY REPORT

24%	22%	7%	12%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.its.ac.id Internet Source	1%
2	repository.unhas.ac.id Internet Source	1%
3	id.123dok.com Internet Source	1%
4	media.neliti.com Internet Source	1%
5	eprints.undip.ac.id Internet Source	1%
6	Submitted to Udayana University Student Paper	1%
7	repository.ipb.ac.id Internet Source	1%
8	es.scribd.com Internet Source	1%

9	www.coursehero.com Internet Source	1 %
10	jurnal.fp.unila.ac.id Internet Source	1 %
11	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	1 %
12	Submitted to Sogang University Student Paper	<1 %
13	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1 %
14	eprints.umm.ac.id Internet Source	<1 %
15	journal.ipb.ac.id Internet Source	<1 %
16	devky-revaldi-putro-fst16.web.unair.ac.id Internet Source	<1 %
17	fatkhan.web.id Internet Source	<1 %
18	www.scribd.com Internet Source	<1 %
19	dspace.uui.ac.id Internet Source	<1 %
20	idoc.pub Internet Source	

		<1 %
21	journal.unnes.ac.id Internet Source	<1 %
22	repository.unissula.ac.id Internet Source	<1 %
23	stgillesculture.irisnet.be Internet Source	<1 %
24	id.m.wikipedia.org Internet Source	<1 %
25	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	<1 %
26	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
27	mafiadoc.com Internet Source	<1 %
28	repository.ipb.ac.id:8080 Internet Source	<1 %
29	id.scribd.com Internet Source	<1 %
30	journal.ugm.ac.id Internet Source	<1 %
31	sintadev.ristekdikti.go.id Internet Source	<1 %

32	garuda.ristekdikti.go.id Internet Source	<1 %
33	Submitted to Universitas Putera Batam Student Paper	<1 %
34	jurnal.umj.ac.id Internet Source	<1 %
35	www.setesdal.info Internet Source	<1 %
36	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
37	tattymisioner.blogspot.com Internet Source	<1 %
38	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	<1 %
39	eprints.uny.ac.id Internet Source	<1 %
40	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	<1 %
41	Submitted to Universitas Jenderal Soedirman Student Paper	<1 %
42	benunagari.blogspot.com Internet Source	<1 %
43	Submitted to Universitas Negeri Jakarta	

	Student Paper	<1 %
44	eprints.uns.ac.id Internet Source	<1 %
45	vdocuments.site Internet Source	<1 %
46	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
47	repository.upi.edu Internet Source	<1 %
48	ojs.unm.ac.id Internet Source	<1 %
49	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	<1 %
50	journal.univpancasila.ac.id Internet Source	<1 %
51	repository.radenintan.ac.id Internet Source	<1 %
52	kariswisatasemarang.blogspot.com Internet Source	<1 %
53	ejournal.undip.ac.id Internet Source	<1 %
54	Submitted to IAKN Ambon Student Paper	<1 %

55	eprints.iain-surakarta.ac.id Internet Source	<1 %
56	Submitted to Universitas Warmadewa Student Paper	<1 %
57	www.termpaperwarehouse.com Internet Source	<1 %
58	repository.usu.ac.id Internet Source	<1 %
59	forda-mof.org Internet Source	<1 %
60	e-journal.uajy.ac.id Internet Source	<1 %
61	fr.scribd.com Internet Source	<1 %
62	sugeng.lecturer.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
63	repository.unika.ac.id Internet Source	<1 %
64	iopscience.iop.org Internet Source	<1 %
65	eprints.ums.ac.id Internet Source	<1 %
66	repo.itera.ac.id	

	Internet Source	<1 %
67	Yusnabeti Yusnabeti, Ririn Arminsih Wulandari, Ruth Luciana. "PM10 and Acute Respiratory Infection (ARI) in Furniture Industry Workers", Makara Journal of Health Research, 2011 Publication	<1 %
68	holongmarinacom.blogspot.com Internet Source	<1 %
69	repository.unpas.ac.id Internet Source	<1 %
70	repositori.umsu.ac.id Internet Source	<1 %
71	lib.geo.ugm.ac.id Internet Source	<1 %
72	dimensi.petra.ac.id Internet Source	<1 %
73	repositori.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
74	Ayu Arni Sarah, Sari Hasibuan Hayati, Asteria Donna. "Evironmental Management at the Household, the case of Bekasi City", E3S Web of Conferences, 2018 Publication	<1 %
	www.questia.com	

75	Internet Source	<1 %
76	ilmuteknologyindustri.blogspot.com Internet Source	<1 %
77	jurnal.unissula.ac.id Internet Source	<1 %
78	Submitted to Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia Student Paper	<1 %
79	karya-ilmiah.um.ac.id Internet Source	<1 %
80	sinta3.ristekdikti.go.id Internet Source	<1 %
81	jurnalsaintek.uinsby.ac.id Internet Source	<1 %
82	ejournal-s1.undip.ac.id Internet Source	<1 %
83	garuda.ristekbrin.go.id Internet Source	<1 %
84	lib.unnes.ac.id Internet Source	<1 %
85	www.ejournal-s1.undip.ac.id Internet Source	<1 %
juniskaefendi.blogspot.com		

86	Internet Source	<1 %
87	library.um.ac.id Internet Source	<1 %
88	docobook.com Internet Source	<1 %
89	pdfs.semanticscholar.org Internet Source	<1 %
90	www.hargatiket.net Internet Source	<1 %
91	Submitted to State Islamic University of Alauddin Makassar Student Paper	<1 %
92	core.ac.uk Internet Source	<1 %
93	ahmatnurulfauzar.blogspot.com Internet Source	<1 %
94	publikasi.mercubuana.ac.id Internet Source	<1 %
95	a-research.upi.edu Internet Source	<1 %
96	Komang Sundara, Muh. Basri. "PENERAPAN METODE PROBLEM BASED INSTRUCTION (PBI) UNTUK MENINGKATKAN HASIL	<1 %

BELAJAR PPKN SISWA KELAS IV DI SDN
GALANG BULAN DESA JELANTIK
KECAMATAN JONGGAT KABUPATEN
LOMBOK TENGAH TAHUNPELAJARAN 2011-
2012", CIVICUS : Pendidikan-Penelitian-
Pengabdian Pendidikan Pancasila dan
Kewarganegaraan, 2018

Publication

97	parwoko.wordpress.com Internet Source	<1 %
98	ar.scribd.com Internet Source	<1 %
99	pt.scribd.com Internet Source	<1 %
100	repository.unisba.ac.id:8080 Internet Source	<1 %
101	digilib.uin-suka.ac.id Internet Source	<1 %
102	fantastic-note.blogspot.com Internet Source	<1 %
103	libprint.trisakti.ac.id Internet Source	<1 %
104	repository.ar-raniry.ac.id Internet Source	<1 %
	jrpb.unram.ac.id	

105	Internet Source	<1 %
106	korem044gapo.mil.id Internet Source	<1 %
107	conferences.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
108	Hafiz Fauzan, Endah Sulistyawati, Tien Lastini Lastini. "Management Strategy for Private Forest development in Rancakalong District, Sumedang Regency", Jurnal Sylva Lestari, 2019 Publication	<1 %
109	adoc.tips Internet Source	<1 %
110	aromarpm.com Internet Source	<1 %
111	afidburhanuddin.wordpress.com Internet Source	<1 %
112	www.satlantaspolresketapang.com Internet Source	<1 %
113	docplayer.info Internet Source	<1 %
114	anzdoc.com Internet Source	<1 %
115	www.essays.se	

	Internet Source	<1 %
116	freehah.blogspot.com Internet Source	<1 %
117	fathin-khoirun.blogspot.com Internet Source	<1 %
118	Jan Willem Hatulesila, Gun Mardiatmoko, Irwanto Irwanto. "ANALISIS NILAI INDEKS KEHIJAUAN (NDVI) PADA POLA RUANG KOTA AMBON, PROVINSI MALUKU", JURNAL HUTAN PULAU-PULAU KECIL, 2019 Publication	<1 %
119	Yorri Y. J. Sanger, Rino ., Rogi, Johan A. Rombang. "PENGARUH TIPE TUTUPAN LAHAN TERHADAP IKLIM MIKRO DI KOTA BITUNG", AGRI-SOSIOEKONOMI, 2016 Publication	<1 %
120	Ai Siti Munawaroh, Rivena Elbes. "Penilaian kenyamanan termal pada bangunan perpustakaan Universitas Bandar Lampung", ARTEKS : Jurnal Teknik Arsitektur, 2019 Publication	<1 %
121	eprints.walisongo.ac.id Internet Source	<1 %
122	protan.studentjournal.ub.ac.id Internet Source	<1 %

Exclude quotes	On	Exclude matches	< 5 words
Exclude bibliography	Off		

BERITA ACARA UJIAN PEMBAHASAN

TUGAS AKHIR

Pelaksanaan Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Nurwidia Wulandari

Judul Tugas Akhir : Skenario Pemanfaatan RTH Sebagai Upaya Pengendalian Iklim Mikro Unissula.

Hari/Tanggal : Jumat/ 11 September 2020

Waktu : 13.00-14.00 WIB

Pembimbing I : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT.

Pembimbing II : Hasti Widyasamratri, S.Si., M.Eng, Ph.D

Penguji : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT.

1. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Penguji Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

- a. Software apa yang digunakan untuk mensimulasi dan bagaimana perhitungan kenyamanannya?
- b. Apa Pengertian dari skenario yang dimaksud?
- c. Tampilkan langkah-langkah dalam mensimulasi menggunakan software Envi-met

Tanggapan

- a. Menggunakan software Envi-Met dan menghitung kenyamanan dengan perhitungan *Thermal Humidity Index* (THI)
- b. Sudah dibuatkan kesimpulan matriks teori variabel-parameter yang di sesuaikan dgn hasil analisis Skenario pemodelan adalah proses untuk membuat sebuah model dari sistem. Tujuan suatu pemodelan adalah untuk menganalisa dan memberi prediksi yang dapat mendekati kenyataan sebelum sistem di terapkan di lapangan.
- c. Sudah ditampilkan langkah-langkah dalam menggunakan aplikasi.

2. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing I Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT.

- a. Di latar belakang tambahkan kondisi termal atau tren suhu di kawasan yang sama seperti lokasi penelitian
- b. Tambahkan jenis vegetasi dalam rekomendasi

Tanggapan

- a. Sudah menambahkan tren suhu yang sama dengan lokasi penelitian yaitu tren suhu kawasan pesisir
- b. Sudah menambahkan jenis vegetasi dalam rekomendasi

3. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing II Hasti Widyasamratri, S.Si., M.Eng, Ph.D

- a. Berikan penjelasan kenapa tinggi bangunan dan ketinggian vegetasi berpengaruh terhadap komponen iklim mikro
- b. Di kesimpulan lebih diperjelas cerminan hasil simulasi skenario dan perbedaan dari ketiga skenario yang telah dibuat

Tanggapan

- a. Sudah di perbaiki dan ditambahkan penjelasan terkait tinggi bangunan dan vegetasi
- b. Sudah di perbaiki dan ditambahkan penjelasan hasil simulasi skenario dan perbedaan dari ketiga skenario yang telah dibuat

Semarang, 11 September 2020



Nurwidia Wulandari

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT.	Dosen Penguji	
Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT.	Dosen Pembimbing I	
Hasti Widyasamratri, S.Si., M.Eng, Ph.D	Dosen Pembimbing II	
Ardiana Yuli Puspitasari, ST., MT	Dosen Koordinaor TA	

BERITA ACARA UJIAN PENDADARAN

TUGAS AKHIR

Pelaksanaan Sidang Pendadaran Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Nurwidia Wulandari

Judul Tugas Akhir : Skenario Pemanfaatan RTH Sebagai Upaya Pengendalian Iklim Mikro Unissula.

Hari/Tanggal : Jumat/ 25 September 2020

Waktu : 13.00-14.00 WIB

Pembimbing I : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT.

Pembimbing II : Hasti Widyasamratri, S.Si., M.Eng, Ph.D

Penguji : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT.

1. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Penguji Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

- a. Grand theory dari penelitian ini apa?
- b. Munculkan alat-alat yang digunakan sebagai pengukuran data yang digunakan

Tanggapan

- a. Grand theory dari penelitian ini adalah teori Ruang Terbuka Hijau dan Iklim Mikro
- b. Sudah memunculkan alat-alat ukur yang digunakan sebagai dalam pengambilan data

2. Masukan/Pertanyaan Oleh Dosen Pembimbing I Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT.

- a. Apa kelemahan dari penelitian ini?
- b. Apa perbedaan penelitian ini dan penelitian yang sudah dilakukan sebelumnya?

Tanggapan

- a. Kelemahan dari penelitian ini adalah tidak adanya responden, dan hanya menggunakan kategori dalam teori yang ada. Jika ada responden mungkin akan lebih baik karena dapat mengukur berapa persen responden yang nyaman dan tidak di lokasi penelitian.

- b. Perbedaan penelitian yang dilakukan dan penelitian sebelumnya adalah dimana didalam penelitian ini menggunakan model matematis dan menggunakan software yang baru.

3. Masukan/Pertanyaan Oleh Dosen Pembimbing II Hasti Widyasamratri, S.Si., M.Eng, Ph.D

- a. Tambahkan di sub bab 4.5 kaitan antara THI dengan parameter iklim mikro
- b. Tambahkan waktu pengambilan data yang dilakukan

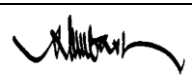
Tanggapan

- a. Sudah di perbaiki dan ditambahkan dalam sub bab 4.5 kaitan antara THI dengan parameter iklim mikro
- b. Sudah di perbaiki dan ditambahkan waktu pengambilan data yang dilakukan

Semarang, 25 September 2020



Nurwidia Wulandari

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT.	Dosen Penguji	
Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT.	Dosen Pembimbing I	
Hasti Widyasamratri, S.Si., M.Eng, Ph.D	Dosen Pembimbing II	
Ardiana Yuli Puspitasari, ST., MT	Dosen Koordinaor TA	



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Jl. Raya Kaligawe, Km04, Semarang, Jawa Tengah

LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	16 Juli 2020	➤ Cek semua sumber dan tambahkan tahun ➤ Metodologi lebih tepat menggunakan kuantitatif positivistik dengan menetapkan hipotesisnya ➤ Diagram penelitian perbaiki dengan melihat sumber Soedaryono 2006 ➤ Variabel.parameter dan indikator disesuaikan dg matrik teori ➤ Bagaimana menguji skenario 1,2,3. Sehingga bisa menemukan yg sesuai utk kampus unissula. jelaskan	



LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
2.	20 Juli 2020	➤ Lengkapi peta dengan legenda yang jelas ➤ Ukuran gambar diperbesar agar lebih terlihat ➤ Dalam kerangka pikir ditulis proses yang dilakukan apa saja ➤ Lengkapi Metode pendekatan kuantitatif positivistik. ➤ Dalam pendekatan positivistik, perlu ada hipotesis dari 3 skenario, mana yg memiliki kenayaman yg terbai ➤ Lengkapi uji hipotesis ➤ Sumber gambar ditulis semua dibawah gambar ➤ Berikan keterangan gambar	



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Jl. Raya Kaligawe, Km04, Semarang, Jawa Tengah

LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
3.	25 Juli 2020	➤ Lengkapi laporan dengan peta tematik. Yg mana skenarionya bisa dg gambar sket ➤ Buat peta tematiknya Lengkapi dengan ket gambar. ➤ Buat peta tematik before after ➤ grafik dibuat dalam satu tabel utk 3 skaneraio, kemudian dibahas/dianalisis. Misal grafik suhu pada 3 skenario, shg dg menyandingkan gambra akan mudah dibaca dan dipahami. ➤ Berikan daftar pustaka	



LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
4.	18 Agustus 2020	1. Buat Abstrak 2. Perbaiki draft Laporan	
	28/8/20	Acc. Sidag Pembhnsn TA	



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Jl. Raya Kaligawe, Km04, Semarang, Jawa Tengah

LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	17 Juli 2020	➤ Perbaiki seluruh ukuran gambar agar sama dan lebih dibesarkan agar terlihat jelas. ➤ Perbaiki penamaan tabel ➤ Tambahkan isian tabel dengan keterangan minimal dan maksimal serta rata-rata untuk masing-masing parameter iklim mikro ➤ Tambahkan grafik ➤ Perbaiki sitasi penulisan laporan ➤ Tambahkan daftar pustaka	



FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Jl. Raya Kaligawe, Km04, Semarang, Jawa Tengah

LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
2.	6 Agustus 2020	➤ Perbaiki grafik dan buat perbandingan antar skenario ➤ Gunakan analisis regresi agar mengetahui nilai R^2, supaya tau hubungannya positif/negatif ➤ Buat grafik analisisnya agar terlihat trandline nya naik/turun	
3.	12 Agustus 2020	➤ Cek kembali sitasi ➤ Tambahkan data ketinggian bangunan dan vegetasi ➤ Perbaiki penulisan rumus, jangan manual ➤ Ganti grafik jangan menggunakan bar, lebih cocok menggunakan scatter dan line agar lebih terlihat perbedaanya. ➤ Konsistensi penulisan	



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Jl. Raya Kaligawe, Km04, Semarang, Jawa Tengah

LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
4.	23 Agustus 2020	➤ Metode langsung fokus saja tidak perlu dijelaskan detail ➤ Tambahkan sub bab baru untuk validasi ➤ Ganti nama tabel IV.4 dan IV.5 agar lebih jelas - Tambahkan informasi sumbu x dan y itu apa di grafik perbandingan	Hesti
5.	26 Agustus 2020	➤ Cek nomor urut rumus ➤ Perbaiki penulisan daftar pustaka	Hesti Acc



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

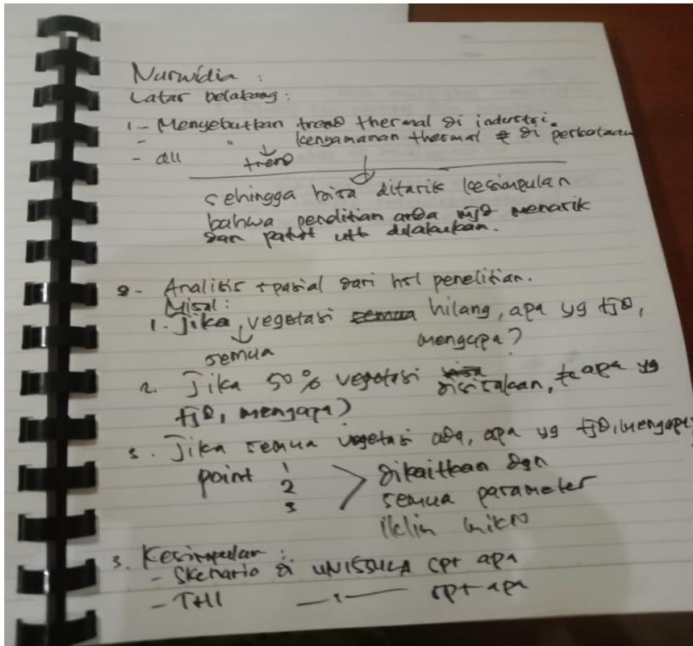
PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR**

Nama : Nurwidia Wulandari
Nim : 31201600877
Judul TA : SKENARIO PEMANFAATAN RTH SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN IKLIM
MIKRO UNISSULA
Pembimbing : 1. Ir. Eppy Yuliani., MT
2. Hasti Widyasamratri., S.Si., M.Eng. Ph.D
Penguji : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

No	Koreksi/Masukan
	

Semarang, 11 September 2020

Mengetahui
Koordinator TA

Penguji

(Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT)
NIK. 210209082

(Hasti Widyasamratri)
NIK.



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

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR**

Nama : Nurwidia Wulandari
Nim : 31201600877
Judul TA : SKENARIO PEMANFAATAN RTH SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN IKLIM
MIKRO UNISSULA
Pembimbing : 1. Ir. Eppy Yuliani., MT
2. Hasti Widyasamratri., S.Si., M.Eng. Ph.D
Penguji : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

No	Koreksi/Masukan
	Temuan studi, jelaskan existing awal data pengamatan bgm--- simulasi, pembuktian hipotesa. Tambahkan rekomendasi pada titik lokasi yg kondise existingnya masih panas.

Semarang, 11 September 2020

Mengetahui
Koordinator TA

(Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT)
NIK. 210209082

Penguji

(Ir. Eppy Yuliani)
NIK. 220203034.



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

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR**

Nama : Nurwidia Wulandari
Nim : 31201600877
Judul TA : SKENARIO PEMANFAATAN RTH SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN IKLIM
MIKRO UNISSULA
Pembimbing : 1. Ir. Eppy Yuliani., MT
2. Hasti Widyasamratri., S.Si., M.Eng. Ph.D
Penguji : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

No	Koreksi/Masukan
	* Simulasikan cara menghitung atau mencari suhu udaranya. * Skenario dibuat secara total,dikaitkan dengan perletakan bangunan, vegetasi maupun Danau.

Semarang, 11 September 2020

Mengetahui
Koordinator TA

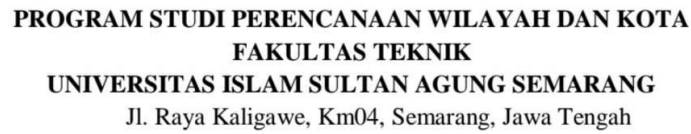
(Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT)
NIK. 210209082

Penguji

(.....)
NIK.

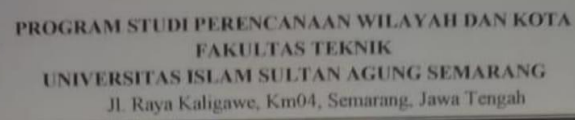
NAMA : **NURWIDIA WULANDARI**
NIM : **31201600877**
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : **Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D**
Penguji : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

13



NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widyasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D
Penguji : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

14



NAMA : NURWIDIA WULANDARI
NIM : 31201600877
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Hasti Widayasamratri, Ssi., M.Eng., Ph.D
PENGUJI : Ir. Tjoek Suroso Hadi., MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
	15/11/20	Ace. Siap pendalaman. ↓ tampilkan sinarnya	



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

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax. (024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI/REVISI
UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR**

Berdasarkan rapat Dewan Penguji pada **Ujian Pendadaran** Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang, pada:

Hari/tanggal : Jum'at, 25 September 2020
Tempat : Zoom Meeting
Nama : **Nurwidia Wulandari**
NIM : 31201600877
Judul TA : Skenario Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau sebagai Upaya Pengendalian Iklim Mikro Universitas Islam Sultan Agung

Mahasiswa tersebut di atas, wajib melakukan perbaikan/revisi seperti tercantum di bawah ini:

1. Mohon utk ditambahkan ke sub bab 4.5 mengenai keterkaitan antara THI dgn parameter iklim mikro (suhu udara, kelembaban udara, dan kecepatan angin). Lengkapi dgn melakukan analisis literature review.
2. Mohon utk ditambah ke sub bab 4.5 mengenai kontribusi vegetasi dan bangunan (baik kontribusi +/-) keterkaitannya dg iklim mikro. Lengkapi dgn melakukan analisis literature review.
3. Tambahkan pula di sub bab 1.7.3.2, kapan anda melakukan penelitian ini, di periode musim apa, data sekunder diambil bulan apa.
4. Mohon utk diberikan penjelasan yg scintific, mengapa anda menggunakan data sekunder (data mas ody) utk penelitian anda. Misal, apakah karena alasan perodesasi musim (Ody ambil data ketika musim kemarau, sdgkan anda tidak, shg dikhawatirkan ada beda suhu yg lebar rangnya). Ato misal, km penelitian sebelumnya sudah menunjukkan ditribusi suhu mikro, shg dg asumsi tsb, anda akan melakukan simulasi skenario. Tambahkan ke sub bab 1.7.3.2

Pembahas/Penguji

HASTI WIDYASAMRATRI

NIK. 210217094



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

LEMBAR KOREKSI/REVISI UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR

Berdasarkan rapat Dewan Penguji pada **Ujian Pendadaran** Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang, pada:

Hari/tanggal : Jum'at, 25 September 2020
Tempat : Zoom Meeting
Nama : **Nurwidia Wulandari**
NIM : 31201600877
Judul TA : Skenario Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau sebagai Upaya Pengendalian Iklim Mikro Universitas Islam Sultan Agung

Mahasiswa tersebut di atas, wajib melakukan perbaikan/revisi seperti tercantum di bawah ini:

Tambahkan kutipan ayat AQ yg sesuai dg tema pad lembar persembahan.

Tambahkan kelemahan studi, dan rekomendasikan utk kajian lbh lanjut.

Pembahas/Penguji

Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
NIK. 220203034