

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran-1 Lembar Uji Plagiasi
- Lampiran-2 Lembar Asistensi Tugas Akhir
- Lampiran-3 Lembar Koreksi Tugas Akhir
- Lampiran-4 Lembar Berita Acara
- Lampiran-5 Lembar Kuesioner Tugas Akhir
- Lampiran-6 Lembar Rekapitulasi Kuesioner
- Lampiran-7 Lembar Uji Validitas dan Realibilitas
- Lampiran-8 Lembar Uji Korelasi



Lampiran-1

Lampiran-1

Turnitin Originality Report

Processed on: 11-Mar-2021 10:23 AM +08
ID: 1529840375
Word Count: 21418
Submitted: 1

DAMPAK AGLOMERASI INDUSTRI TERHADAP PERKEMBANGAN SPASIAL DI KECAMATAN PRINGAPUS By Anisa Puspitaningrum

Similarity Index
20%

Similarity by Source

Internet Sources: 18%
Publications: 3%
Student Papers: 9%

1% match (student papers from 27-Mar-2020)
[Submitted to Sogang University on 2020-03-27](#)

1% match (student papers from 26-Mar-2020)
[Submitted to Sogang University on 2020-03-26](#)

< 1% match (Internet from 24-Nov-2020)
<https://docbook.com/tugas-akhir-faktor-pengaruh-perubahanba04efe7519f5d31688bc5766d089ad460320.html>

< 1% match (Internet from 10-May-2019)
<https://adoc.tips/pengaruh-perkembangan-industri-terhadap-pola-pemanfaatan-lah.html>

< 1% match (Internet from 30-Jun-2020)
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jppm/article/download/22729/20782>

< 1% match ()
http://reprints.uns.ac.id/41795/1/10614009_pendahuluan.pdf

< 1% match (Internet from 06-Jun-2014)
<http://lontar.ui.ac.id/file?file=digital/20318210-S-Vera%20Yusnita.pdf>

< 1% match (publications)
[Elisabeth Nitra Rini, Syaiful Arifin, Yarnest, "Effect of Principal Leadership, Teacher Job Satisfaction and Teacher Work Motivation on the Quality of Education in SMPK Kolose St. Yusuf 2 Malang", International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering, 2019](#)

< 1% match ()
http://reprints.undip.ac.id/41103/1/Desi_Nugraheni.pdf

< 1% match (Internet from 09-Mar-2021)
[https://adoc.tips/studio-2-proses-analisis-perencanaan-periyusunan-rtrw-kabupaten-rembang-pdf-free.html](#)

< 1% match (Internet from 02-Jun-2020)
<https://text-id.123dok.com/document/y8gem3rz-pendahuluan-evaluasi-pemanfaatan-ruang-tahun-2013-2014-terhadap-rencana-detil-tata-ruang-rdtk-kecamatan-jogonalan-tahun-2013-2018.html>

< 1% match (Internet from 01-Oct-2020)
<https://jurnal.uns.ac.id/region/article/download/20960/16690>

< 1% match ()
<http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/GeoEdukasi/article/view/1911>

< 1% match (student papers from 09-Mar-2020)
[Submitted to Sogang University on 2020-03-09](#)

< 1% match (Internet from 09-Jan-2021)
<https://text-id.123dok.com/document/bydjj91y-pengaruh-kompensasi-terhadap-kinerja-karyawan-di-pt-pn-persero-area-nadano-sidimpuan-sumatera-utara.html>

< 1% match (student papers from 05-May-2020)
[Submitted to Sogang University on 2020-05-05](#)

< 1% match (Internet from 14-Apr-2019)
<https://pt.scribd.com/doc/188815214/10070309012-Maretta-Cynthia-Devina-ST>

< 1% match (Internet from 18-Nov-2020)
<https://123dok.com/document/1y96jdwy-kajian-proses-pemekaran-pinggiran-pematangsiantar-koridor-melanthon-siregar.html>

< 1% match (Internet from 14-Nov-2020)
<https://aditmilan.wordpress.com/page/3/>

< 1% match (Internet from 01-Jan-2020)
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/26174>

< 1% match (student papers from 11-Jun-2020)
[Submitted to IAIN Kudus on 2020-06-11](#)

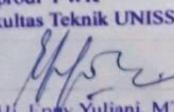
< 1% match (student papers from 21-Oct-2020)
[Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia on 2020-10-21](#)

< 1% match (student papers from 11-Feb-2019)
[Submitted to Universitas Diponegoro on 2019-02-11](#)

< 1% match (Internet from 23-Dec-2019)
http://reprints.undip.ac.id/49796/1/4.10_Presiding_Acung_Pangarso.pdf

< 1% match (Internet from 14-Nov-2020)
<https://ejaksamudra.blogspot.com/2020/02/>

Mengetahui
Kaprodi PWK
Fakultas Teknik UNISSULA


Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
NIK. 220203034

Lampiran-2



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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
PEMBIMBING 2 : Agus Rochani, ST., MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	24 Agustus 2020	Draft diperbaiki , lanjutkan data dan analisis	 ✓
2.	28 Agustus 2020	Kuesioner sesuaikan dengan parameter	
3.	27 Oktober 2020	1. Masalahnya blm link dg aglomerasi. Sdgkan pertanyaan peneitian sdh mengarah aglomerasi" dan spasial?? 2. Buat matrik state of the artt, yg menunjukkan peneelitian anda update 3. Peta deliniasi lokasi? 4. Peta skala desa,,sehingga bisa jelas tampaknya 5. Tabel ini tdkterbaca indikator tenaga kerja ttg apa? Responden hanya 10, apakah mewakili aglomerasi tenaga kerja??	
4.	4 November 2020	1. Jelaskan pentingnya penelitian ini 2. Legenda tulisan diperbesar, peta dibuat tematik dg foto2 3. Legenda industri, warna disesuaikan dg pemetaan. Apk benar hitam? 4. Dlm hal ini perlu dijelaskan respondennya siapa? Kriteria nya bgm? Brp data jml t k, internal, eksternal ? Analisis perlu dilihat teori apa yg mendukung hal tsb	
5.	11 November 2020	1. Tekstur warna legenda industri dibedakan. 2. Skala diperbaiki 3. Responden (100) sudah termasuk penduduk di pelaku industri	



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

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
		<p>1. Industri saling terkait/tidak</p> <p>5. Perbaikan luar penggunaan lahan industri cawal berapa -sekarang berapa .</p> <p>6. Penyediaan bahan baku -dijelaskan bahan baku - yg digunakan apa saja . - bentuk bahan baku .</p> <p>7. Judul gambar teanya kega diperbaiki</p> <p>8. Teori backwar & forward linkages diperbaiki</p> <p>9. Data dijelaskan responden - nya ,maryarakat yang se- peri apa .</p>	



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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	16 November 2020	<ol style="list-style-type: none">1. Peta dilengkapi nama desa2. Peta diberi penjelasan perubahan luasannya dan berada pada desa mana saja3. Penjelasan sesuai dengan aturan tenaga kerja industri, peraturan nomor4. Peta perkembangan horizontal5. Data diberi sumber yang jelas6. Peta perdagangan dan jasa7. Peta perkembangan vertikal8. Teori perkembangan interstisial9. Peta tematik perkembangan interstisial	
2.	8 Desember 2020	<ol style="list-style-type: none">1. Dlm peta bab 3, foto diberikan keterangan2. Pengelompokan maping diberi keterangan.3. Peta fasilitas perumahan4. Dalam peta tdk ada penomoran. sebaiknya deskripsi kan penjelasan dibawa peta. misal gb 2... menjelaskan tentang....5. Buat peta kondisi before th 2011..dan after 20196. Foto pd peta diberi keterangan	
3.	28 Desember 2020	<ol style="list-style-type: none">1. Tambahkan karakteristik aglomerasi industri2. Simpulkan dengan bahasa rasionalistik3. Tambahkan pengertian penghama-tan aglomerasi	



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

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
	29 T2 20	Ace. bersyarat. Tolong & cele redakisional. Syarat abstrak.	S.



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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PEMBIMBING 2 : Agus Rochani, ST., MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	4 September 2020	Aglomerasi industri tolong diperdalam ; 1. Backward linkage keterkaitan dengan industri lain dalam hal bahan baku dll 2. Forward linkage keterkaitan dengan industri lain dalam hal pemasaran dll 3. Kebersamaan&konflik antar industri dalam pemakaian infrastruktur bersama	
2.	14 September 2020	Bisa dimulai penelitiannya	
3.	24 November 2020	1. Google earth diolah untuk menghasilkan peta penggunaan lahan berita perubahan perubahannya 2. Peta TGL kalau ada ditambahkan 3. Peta harus ditampilkan secara konsisten. Jika menyangkut guna lahan, maka yang terlihat adalah persil lahan. Tetapi jika menyangkut massa bangunan, maka semua massa bangunan ditampilkan, baik industry, rumah tinggal, fasum, fasos dst 4. Dipersiapkan untuk analisis horizontal, vertical & intertisial, jadi massa bangunan menjadi penting masuk dalam peta. 5. Diawali dengan analisis spasial: Overlay peta series antara tahun ... dengan tahun ... Perubahan-perubahan dideskripsikan pada llokasi mana terjadi perubahan horizontal, vertical, interstisial.. Dilanjut ke kuesioner 6. Apa bedanya kedua peta tsb? Selain industry, permukiman juga mengalami perubahan perkembangan. Jadi bukan hanya	



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

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
		<p>yang industry saja yang dianalisis, melainkan seluruh elemen terbangun Kawasan ini.</p> <p>7. Petakan pada bangunan mana yang mengalami perkembangan secara vertical.</p> <p>8. Bisa juga diamati dengan perubahan bentuk massa bangunan, dari yang tradisional ke modern. Terjadi efisiensi dalam menggunakan interior bangunan.</p> <p>9. Dibuat tabel perubahan antara tahun awal dengan tahun akhir, tingkat perubahan yang terjadi, faktor-faktor pendorong serta implikasi terhadap perkembangan Kawasan permukiman sekitar.</p>	
3.	7 Desember 2020	Ketiga perkembangan tersebut ditabelkan secara utuh, diberi gambaran kondisi awal bagaimana dan terakhir bagaimana. Dari sini dapat dirumuskan temuan analisis tentang seberapa besar pengaruh agromerasi terhadap perubahan ruang Kawasan.	
4.	16 Desember 2020	ACC. Lanjutkan sampai daftar pustaka, lampiran dll.	



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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	8 Februari 2021	Draft ACC. Siapkan untuk sidang pendadaran.	



**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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PEMBIMBING 2 : Agus Rochani, ST., MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	9 Februari 2021	Laporan ACC	



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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PENGUJI : Boby Rahman, ST., MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
①	18 Januari 2021	① Menambah sampel 30 (perkembangan Vertical, horizontal, interstitial) ② Mintaikan pertanyaan dengan Industri (apakah berhubungan dengan industri). ③ Aglomerasi → mengutip penelitian dr orang lain.	
②	25 Januari 2021	① Memakai peta Fakta di lapangan saja (tabel IV.12) ② Interpretasi hasil korelasi per-indikator.	
③	29 Januari 2021	Analisis Nearest Neighbour Industri dg permukiman	
④	3 Februari 2021	ACC. Kembali ke pembimbing	



**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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PEMBIMBING 1 : Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	2 Maret 2021	ACC. Buat artikel KIMU, judul jangan sama dengan 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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PEMBIMBING 2 : Agus Rochani, ST., MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	4 Maret 2021	ACC	



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 : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
JUDUL : Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial
PENGUJI : Boby Rahman, ST., MT

No	Hari/Tanggal	Koreksi Masukan	Tanda Tangan
1.	23 Februari 2021	Laporan ACC. Bisa kembali ke pembimbing	

Lampiran-3



**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 : ANISA PUSPITANINGRUM
Nim : 31201600804
Judul TA : DAMPAK AGLOMERASI INDUSTRI KECAMATAN PRINGAPUS TERHADAP PERKEMBANGAN SPASIAL
Pembimbing : 1. Ir. Eppy Yuliani.,MT
 2. Agus Rochani., ST., MT
Pengujii : Boby Rahman., ST., MT

Koreksi/Masukan

Perbaiki :

Peta dibetulkan terkait batas administrasi→ konsisten per desa dg skala desa

Tabel analisis koreksi dan sesuaikan di analisis dan perubahan luasan lahan.

Pelajari dg baik pemahaman anda terhadap aglomerasi.

Semarang,

Mengetahui
Koordinator TA

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

Pengaji

(Ir. Eppy Yuliani, MT)
NIK. 220203034

LEMBAR KOREKSI SIDANG PEMBAHASAN TUGAS AKHIR

Nama : Anisa puspitaningrum

NIM :

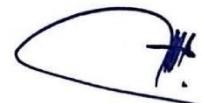
Judul : Aglomerasi Industri Bergas Ka Semarang

KOREKSI

1. Kuasai teori aglomerasi, serta implementasi di dunia nyata pada saat ini. kerena glomerasi utk di skala kabupaten terbentukdari kebijakan Tata Guna Lahan (TGL), bukan dari perkembangan bisnis sebagaimana teori awal.
2. Lengkapi dokumen sesuai arahan penguji, karena masih banyak yang harus diperbaiki.

Semarang, 11 Januari 2021

Pembimbing/Pengaji



(AGUS ROCHANI, MT.)



LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR

Nama : ANISA PUSPITANINGRUM
Nim : 31201600804
Judul TA : DAMPAK AGLOMERASI INDUSTRI KECAMATAN PRINGAPUS TERHADAP PERKEMBANGAN SPASIAL
Pembimbing : 1. Ir. Eppy Yuliani.,MT
 2. Agus Rochani., ST., MT
Penguji : Boby Rahman., ST., MT

Koreksi/Masukan

Pemahaman tentang aglomerasi, backward linkage, forward linkage dipahami kembali !
Apakah lokasi anda termasuk kawasan industry yg ter aglomerasi?? Coba dianalisis dengan pendekatan **Nearest Neighbour**

Data mentah anda menunjukkan hal yg berbeda dengan hasil analisis korelasi anda. Salah hitung atau responden anda belum mewakili variabel parameter penelitian anda, cek kembali
Artistik peta sudah oke, namun kurang informative, konsistensi tampilan peta dan legenda peta dibuat informative.

Semarang, 11 Januari 2021

Mengetahui
Koordinator TA

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

Penguji

(Boby Rahman, ST, MT)
NIK. 210217093



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 : Rabu, 17 Februari 2021
Tempat : Zoom Meeting
Nama : ANISA PUSPITANINGRUM
NIM : 31201600804
Judul TA : DAMPAK AGLOMERASI INDUSTRI KECAMATAN PRINGAPUS TERHADAP PERKEMBANGAN SPASIAL

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

Dosen Penguji	Masukan untuk perbaikan
Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT	<ul style="list-style-type: none">- Lembar persembahan wajib cantumkan surat Al imron ayat 110- Kesimpulan, dampak aglomerasi terhadap perkembangan spasial lebih ditegaskan. Abstrak menyesuaikan.- Cek redaksional
Agus Rochani, ST., MT	<ul style="list-style-type: none">- Mestinya judul lebih menegaskan substansi penelitian. Sedangkan lokasi sebagai keterangan tempat. "DAMPAK AGLOMERASI INDUSTRI TERHADAP PERKEMBANGAN SPASIAL DI KECAMATAN PRINGAPUS".- Perubahan spasial akan lebih jelas jika dikaji secara manifes dan laten. Manifes diartikan sebagai fungsi secara teknis/riil, sedangkan laten diartikan sebagai fungsi sosial/politis.
Boby Rahman, ST., MT	<ul style="list-style-type: none">- Daftar pustaka gaya penulisan di seragamkan dan pastikan semua yg disisipi masuk didalam daftar pustaka- Interpretasi penelitian terkait aglomerasi dengan perubahan lahan diperkuat dan diperjelas- Sudut pandang positif dan negatif dampak harus jelas

Dosen Penguji 1

Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT
NIK. 220203034

Dosen Penguji 2

Agus Rochani, ST., MT
NIK. 230202048

Dosen Penguji 3

Boby Rahman, ST., MT
NIK. 210217093

Lampiran-4

BERITA ACARA UJIAN PEMBAHASAN

TUGAS AKHIR

Pelaksanaan Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Anisa Puspitaningrum

Judul Tugas Akhir : Dampak Aglomerasi Industri terhadap

Perkembangan Spasial di Kecamatan Pringapus

Hari/Tanggal : Senin, 11 Januari 2021

Waktu : 11.00-12.00

Pembimbing I : Ir. Hj. Eppy Yuliani, M.T.,

Pembimbing II : Agus Rochani, S.T.,M.T

Penguji : Boby Rachman, S.T., M.T

1. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Penguji Boby Rachman, S.T., M.T :

- a. Pemahaman tentang aglomerasi, backward linkage forward linkage dipahami kembali
- b. Apakah lokasi anda termasuk kawasan industri yang teraglomerasi/ Coba dianalisis dengan pendekatan Nearest Neighbour
- c. Data mendasar anda menunjukkan hal yang berbeda dengan hasil analisis korelasi anda. Salah hitung atau responden anda belum mewakili variabel parameter penelitian anda, cek kembali
- d. Artistik peta sudah oke, namun kurang informatif , konsistensi tampilan peta dan legenda peta dibuat dengan informatif

Tanggapan :

- a. Sudah dipahami
- b. Sudah diperbaiki dengan menganalisis menggunakan Nearest Neighbour
- c. dataSudah diperbaiki
- d. Peta sudah diperbaiki

2. Masukan/Pertanyaan

Oleh Ir. Hj. Eppy Yuliani, S.T., M.T :

- a. Peta dibetulkan terkait batas administrasi → konsisten per desa dengan skala desa
- b. Tabel analisis koreksi dan sesuaikan di analisis dan perubahan luasan lahan
- c. Pelajari dengan baik pemahaman anda terhadap aglomerasi

Tanggapan :

- a. Peta sudah diperbaiki
- b. Tabel sudah disesuaikan dan diperbaiki
- c. Sudah dipelajari

3. Masukan/Pertanyaan

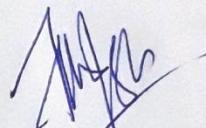
Oleh Agus Rochani, S.T., M.T :

- a. Kuasai teori aglomerasi, serta implementasi di dunia nyata pada saat ini, karena aglomerasi untuk di skala kabupaten terbentuk dari kebijakan Tata Guna Lahan (TGL), bukan dari perkembangan bisnis sebagaimana teori awal
- b. Lengkapi dokumen sesuai arahan penguji karena masih banyak yang harus diperbaiki

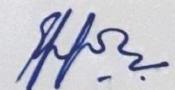
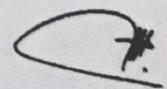
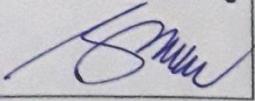
Tanggapan :

- a. Sudah diperbaiki
- b. Sudah dilaksanakan

Semarang, 6 Maret 2021



Anisa Puspitaningrum

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
Boby Rachman, S.T.,M.T.	Dosen Penguji TA	
Ir. Hj. Eppy Yuliani., M.T.	Dosen Pembimbing I TA	
Agus Rochani, S.T.,M.T.	Dosen Pembimbing II TA	
Ardiana Yuli Puspitasari., S.T., M.T.	Dosen Koordinator TA	

BERITA ACARA UJIAN PENDADARAN

TUGAS AKHIR

Pelaksanaan Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Nama Mahasiswa	: Anisa Puspitaningrum
Judul Tugas Akhir	: Dampak Aglomerasi Industri terhadap Perkembangan Spasial di Kecamatan Pringapus
Hari/Tanggal	: Senin, 17 Februari 2021
Waktu	: 15.30-16.30
Pembimbing I	: Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT.,
Pembimbing II	: Agus Rochani, ST.,MT
Pengaji	: Boby Rachman, ST., MT

1. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Pengaji Boby Rachman, ST., MT :

- a. Daftar pustaka gaya penulisan diseragamkan dan pastikan semua yang disisipkan masuk ke dalam daftar pustaka
 - b. Interpretasi penelitian terkait aglomerasi dengan perubahan lahan diperkuat dan diperjelas
 - c. Sudut pandang positif dan negatif harus jelas
-

Tanggapan :

- a. Daftar pustaka sudah di cek dan diperbaiki
- b. Sudah diperbaiki
- c. Sudah diperbaiki

2. Masukan/Pertanyaan

Oleh Ir. Hj. Eppy Yuliani, ST., MT :

- a. Lembar persembahan wajib cantumkan surat Al Imron ayat 110
 - b. Kesimpulan, dampak aglomerasi terhadap perkembangan spasial lebih ditegaskan. Abstrak menyesuaikan
 - c. Cek redaksional
-

Tanggapan :

- a. Sudah mencantumkan surat Al Imron ayat 110
- b. Sudah diperbaiki
- c. Sudah dicek dan diperbaiki

3. Masukan/Pertanyaan

Oleh Agus Rochani, ST., MT :

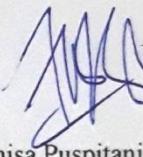
- a. Mestinya judul lebih menegaskan substansi penelitian sedangkan lokasi sebagai keterangan tempat. "DAMPAK AGLOMERASI INDUSTRI TERHADAP PERKEMBANGAN SPASIAL DI KECAMATAN PRINGAPUS"

- b. Perubahan sapsial akan lebih jelas jika dikaji secara manifest dan laten.
Manifest diartikan sebagai fungsi secara teknis/riil, sedangkan laten diartikan sebagai fungsi sosial/politis

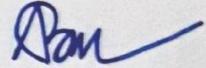
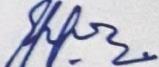
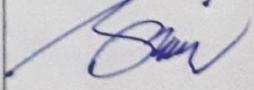
Tanggapan :

- a. Judul sudah diperbaiki
b. Sudah diperbaiki

Semarang, 6 Maret 2021



Anisa Puspitaningrum

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
Boby Rachman, S.T.,M.T.	Dosen Penguji TA	
Ir. Hj. Eppy Yuliani., M.T.	Dosen Pembimbing I TA	
Agus Rochani, S.T.,M.T.	Dosen Pembimbing II TA	
Ardiana Yuli Puspitasari., S.T., M.T.	Dosen Koordinator TA	

Lampiran-5



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

Kuesioner Penelitian (Tugas Akhir)

Assalamualaikum Wr. Wb.

Saya Anisa Puspitaningrum, mahasiswa Universitas Islam Sultan Agung sedang melakukan penelitian Tugas Akhir dengan judul "**Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial**", mengharapkan ketersediaan Bapak/Ibu/Saudara/I untuk mengisi kuesioner yang telah disediakan. Semua jawaban yang telah diberikan digunakan untuk memperoleh data dan informasi terkait penelitian yang sedang saya lakukan.

Atas kerjasama dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/I saya ucapan terimakasih.

Wassalamualaikum Wr.Wb

Peneliti

Anisa Puspitaningrum

PETUNJUK PENGISIAN

Responden diminta untuk memilih salah satu jawaban dengan cara memberi tanda silang (x) pada opsi yang disediakan sesuai dengan pengetahuan dan pendapat saudara.

DATA RESPONDEN

- Jenis kelamin : a. Laki-laki b. Perempuan
- Umur : a. < 20 tahun b. 20-30 tahun c. 30-40 tahun d. > 50 tahun
- Pendidikan terakhir : a. Tidak sekolah b. SD c. SMP d. SMA e. Diploma f. Sarjana
- Pekerjaan : a. Petani b. Pedagang c. PNS d. Lainnya (sebutkan).....

Lama tinggal : a. < 2 tahun b. 2-5 tahun c. 5-10 tahun d. >15 tahun
Status lahan : a. Milik sendiri b. Kontrak/sewa
Desa/Kelurahan : a. Klepu b. Pringapus c. Pringsari d. Wonorejo e. Wonoyoso
Tinggal sejak tahun :

DAMPAK AGLOMERASI INDUSTRI TERHADAP PERKEMBANGAN SPASIAL

1. Apakah bangunan yang Anda tempati sekarang digunakan untuk fungsi lain ?
 - a. Tidak
 - b. Ya. Untuk kegiatan perdagangan dan jasa
 - c. Ya. Untuk industri rumah tangga
2. Apa alasan Anda menambah fungsi hunian menjadi tempat usaha (kos-kosan/warung makan/toko kelontong, dll) pada bangunan yang anda tempati saat ini?
 - a. Tidak beralasan karena tidak menambah fungsi
 - b. Alasan pribadi
 - c. Dekat dengan industri
3. Apakah Anda pernah menambah lantai pada bangunan yang Anda tempati sekarang ?
 - a. Tidak
 - b. Ya. 1 sampai 2 lantai
 - c. Ya. 3 sampai 4 lantai
4. Apa alasan Anda menambah lantai pada bangunan yang Anda tempati saat ini ?
 - a. Tidak beralasan karena tidak menambah lantai
 - b. Alasan pribadi
 - c. Membangun/memperluas tempat usaha karena dekat dengan industri
5. Apa alasan Anda membangun/mendirikan tempat usaha di daerah ini ?
 - a. Tidak beralasan karena tidak mendirikan tempat usaha
 - b. Alasan pribadi
 - c. Dekat dengan industri



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

Kuesioner Penelitian (Tugas Akhir)

Assalamualaikum Wr. Wb.

Saya Anisa Puspitaningrum, mahasiswa Universitas Islam Sultan Agung sedang melakukan penelitian Tugas Akhir dengan judul “**Dampak Aglomerasi Industri Kecamatan Pringapus terhadap Perkembangan Spasial**”, mengharapkan ketersediaan Bapak/Ibu/Saudara/I untuk mengisi kuesioner yang telah disediakan. Semua jawaban yang telah diberikan digunakan untuk memperoleh data dan informasi terkait penelitian yang sedang saya lakukan.

Atas kerjasama dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/I saya ucapkan terimakasih.

Wassalamualaikum Wr.Wb.

Peneliti

Anisa Puspitaningrum

PETUNJUK PENGISIAN

1. Responden diminta untuk memilih salah satu jawaban dengan cara memberi tanda silang (x) pada opsi yang disediakan sesuai dengan pengetahuan dan pendapat saudara.
2. Berikan jawaban sesuai dengan pendapat anda pada pertanyaan yang bersifat isian

KARAKTERISTIK AGLOMERASI INDUSTRI

Nama pengisi data :
Jabatan pengisi data :
Nama industri :
Alamat Industri :
Tahun berdiri :
Luas lahan :

Jenis Industri : :

- a. Mebel
- b. Karoseri
- c. Jamu
- d. Pakaian jadi
- e. Sepatu
- f. Kerajinan kulit
- g. Perkayuan
- h. Obat
- i. Minuman
- j. Lain-lain (sebutkan)

1. Jumlah tenaga kerja yang dibutuhkan ?

- a. 5 s/d 19 orang
- b. 20 s/d 99 orang
- c. > 100 orang

2. Darimana asal sebagian besar tenaga kerja ?

- d. Lingkungan sekitar lokasi industri
- e. Luar lokasi industri namun masih dalam satu kabupaten
- f. Luar kabupaten

3. Darimana asal sumber bahan baku ?

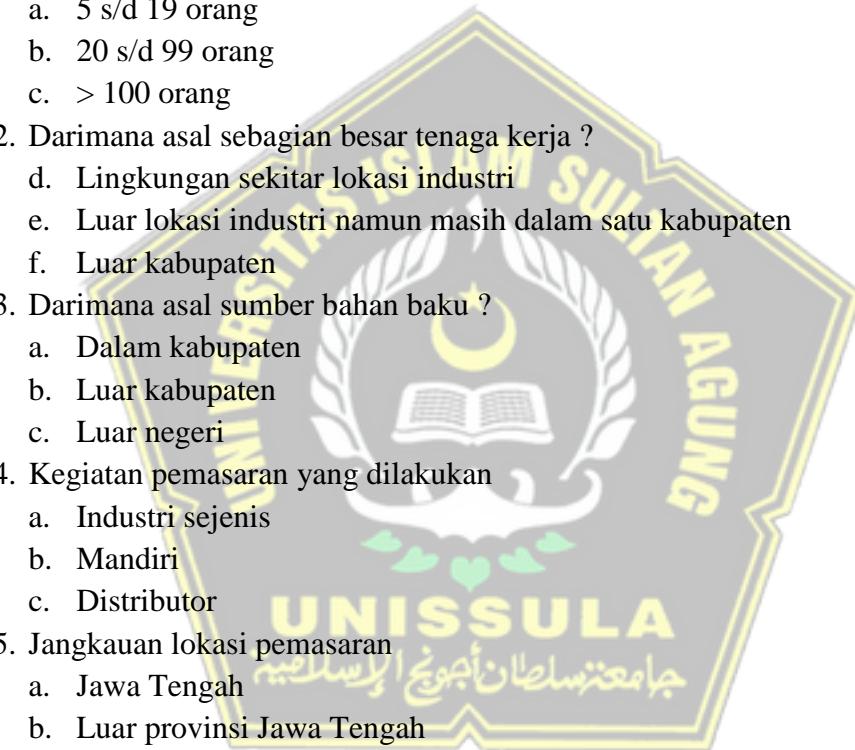
- a. Dalam kabupaten
- b. Luar kabupaten
- c. Luar negeri

4. Kegiatan pemasaran yang dilakukan

- a. Industri sejenis
- b. Mandiri
- c. Distributor

5. Jangkauan lokasi pemasaran

- a. Jawa Tengah
- b. Luar provinsi Jawa Tengah
- c. Luar negeri



Lampiran-6

HASIL REKAPITULASI KUESIONER VARIABEL Y

Kode Responden	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5
R001	1	1	1	1	2
R002	1	1	1	1	2
R003	2	3	1	1	2
R004	1	1	2	2	4
R005	1	1	1	1	2
R006	2	3	2	3	5
R007	2	3	1	1	2
R008	1	1	1	1	2
R009	2	3	2	3	5
R010	1	1	1	1	2
R011	2	3	1	1	2
R012	1	1	1	1	2
R013	2	3	1	1	2
R014	1	1	1	1	2
R015	2	3	1	1	2
R016	2	3	1	1	2
R017	1	1	1	1	2
R018	2	3	2	3	5
R019	2	3	2	3	5
R020	2	3	2	3	5
R021	1	1	2	2	4
R022	1	1	2	2	4
R023	2	3	1	1	2
R024	2	3	1	1	2
R025	1	1	1	1	2
R026	1	1	1	1	2
R027	2	3	1	1	2
R028	1	1	1	1	2
R029	1	1	1	1	2
R030	2	3	1	1	2
R031	1	1	1	1	2
R032	1	1	1	1	2
R033	1	1	1	1	2
R034	2	3	1	1	2
R035	1	1	1	1	2
R036	2	3	1	1	2
R037	2	3	1	1	2
R038	1	1	1	1	2

Kode Responden	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5
R039	2	3	1	1	2
R040	1	1	1	1	2
R041	2	3	1	1	2
R042	1	1	1	1	2
R043	1	1	1	1	2
R044	1	1	1	1	2
R045	1	1	1	1	2
R046	2	3	1	1	2
R047	1	1	1	1	2
R048	1	1	1	1	2
R049	1	1	1	1	2
R050	2	3	1	1	2
R051	2	3	2	3	5
R052	2	3	2	3	5
R053	1	1	1	1	2
R054	1	1	1	1	2
R055	1	1	1	1	2
R056	1	1	1	1	2
R057	1	1	1	1	2
R058	1	1	1	1	2
R059	2	3	1	1	2
R060	1	1	1	1	2
R061	1	1	2	2	4
R062	2	3	1	1	2
R063	1	1	2	2	4
R064	1	1	2	2	4
R065	1	1	1	1	2
R066	2	3	1	1	2
R067	1	1	2	2	4
R068	2	3	1	1	2
R069	1	1	1	1	2
R070	1	1	1	1	2
R071	2	3	1	1	2
R072	1	1	1	1	2
R073	1	1	1	1	2
R074	1	1	1	1	2
R075	2	3	2	3	5
R076	1	1	1	1	2
R077	1	1	1	1	2
R078	1	1	1	1	2
R079	2	3	1	1	2

Kode Responden	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5
R080	1	1	1	1	2
R081	1	1	1	1	2
R082	1	1	1	1	2
R083	2	3	1	1	2
R084	1	1	1	1	2
R085	1	1	1	1	2
R086	1	1	1	1	2

HASIL REKAPITULASI KUESIONER VARIABEL X

Kode Responden	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5
R001	3	2	3	2	3
R002	3	2	2	3	2
R003	3	3	2	2	3
R004	3	2	2	3	3
R005	3	2	1	1	3
R006	3	2	2	3	3
R007	3	2	3	2	3
R008	2	1	2	2	1
R009	2	2	2	2	1
R010	2	1	1	1	1
R011	3	3	2	2	3
R012	3	2	2	2	2
R013	3	2	2	2	2
R014	2	1	1	1	1



Lampiran-7

TABEL HASIL UJI VALIDITAS VARIABEL Y

		Correlations					
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	TOTAL
Q1	Pearson Correlation	1	.129	.042	.003	.266*	.554**
	Sig. (2-tailed)		.236	.700	.981	.013	.000
	N	86	86	86	86	86	86
Q2	Pearson Correlation	.129	1	-.072	-.093	.137	.439**
	Sig. (2-tailed)	.236		.509	.395	.209	.000
	N	86	86	86	86	86	86
Q3	Pearson Correlation	.042	-.072	1	.932**	.243*	.694**
	Sig. (2-tailed)	.700	.509		.000	.024	.000
	N	86	86	86	86	86	86
Q4	Pearson Correlation	.003	-.093	.932**	1	.203	.668**
	Sig. (2-tailed)	.981	.395	.000		.060	.000
	N	86	86	86	86	86	86
Q5	Pearson Correlation	.266*	.137	.243*	.203	1	.544**
	Sig. (2-tailed)	.013	.209	.024	.060		.000
	N	86	86	86	86	86	86
TOTAL	Pearson Correlation	.554**	.439**	.694**	.668**	.544**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	86	86	86	86	86	86

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

TABEL HASIL UJI VALIDITAS VARIABEL X

		Correlations					
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	TOTAL
Q1	Pearson Correlation	1	.723**	.457	.483	.893**	.890**
	Sig. (2-tailed)		.003	.101	.080	.000	.000
	N	14	14	14	14	14	14
Q2	Pearson Correlation	.723**	1	.391	.368	.730**	.804**
	Sig. (2-tailed)	.003		.166	.196	.003	.001
	N	14	14	14	14	14	14
Q3	Pearson Correlation	.457	.391	1	.552*	.450	.709**
	Sig. (2-tailed)	.101	.166		.041	.107	.005
	N	14	14	14	14	14	14
Q4	Pearson Correlation	.483	.368	.552*	1	.381	.695**
	Sig. (2-tailed)	.080	.196	.041		.179	.006

	N	14	14	14	14	14	14
	Pearson Correlation	.893 **	.730 **	.450	.381	1	.881 **
Q5	Sig. (2-tailed)	.000	.003	.107	.179		.000
	N	14	14	14	14	14	14
	Pearson Correlation	.890 **	.804 **	.709 **	.695 **	.881 **	1
TOTAL	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.005	.006	.000	
	N	14	14	14	14	14	14

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

TABEL HASIL UJI REALIBILITAS VARIABEL Y

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.708	.732	6

TABEL HASIL UJI REALIBILITAS VARIABEL X

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.801	.910	6

Lampiran-8

TABEL HASIL UJI KORELASI

Correlations

		Tenaga_Kerja	Penghematan_Aglomerasi	Perkembangan_Horizontal	Perkembangan_Vertikal	Perkembangan_Intertisial
Tenaga_Kerja	Pearson Correlation	1	.773**	-.096	.150	.369
	Sig. (2-tailed)		.001	.745	.609	.194
	N	14	14	14	14	14
Penghematan_Aglomerasi	Pearson Correlation	.773**	1	.116	.450	.248
	Sig. (2-tailed)	.001		.692	.106	.392
	N	14	14	14	14	14
Perkembangan_Horizontal	Pearson Correlation	-.096	.116	1	.270*	-.187
	Sig. (2-tailed)	.745	.692		.012	.085
	N	14	14	86	86	86
Perkembangan_Vertikal	Pearson Correlation	.150	.450	.270*	1	.095
	Sig. (2-tailed)	.609	.106	.012		.385
	N	14	14	86	86	86
Perkembangan_Intertisial	Pearson Correlation	.369	.248	-.187	.095	1
	Sig. (2-tailed)	.194	.392	.085	.385	
	N	14	14	86	86	86

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

