

TESIS
PENATAAN INFRASTRUKTUR KAWASAN
PERMUKIMAN KUMUH KELURAHAN KERTAPATI
KOTA PALEMBANG



ARIEZKI YULIANI
03022681418018

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2018

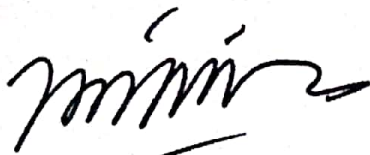
HALAMAN PENGESAHAN

Judul Tesis : **Penataan Infrastruktur Kawasan Permukiman Kumuh
Kelurahan Kertapati Palembang**
Nama : **Ariezki Yuliani**
NIM : **03022681418018**
Program Studi : **Teknik Sipil**
Bidang Kajian Utama : **Manajemen Infrastruktur**

Menyetujui

Pembimbing Pertama,

Pembimbing Kedua,



Dr. Ir. H. Maulid M Iqbal, M.sc.

NIP. 196009091988111001



Heni Fitriani, S.T., M.T., Ph.D

NIP. 197905062001122001

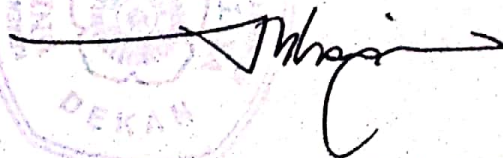
**Ketua Program Studi
Teknik Sipil,**

**Dekan Fakultas Teknik
Universitas Sriwijaya**



Dr. Saloma, S.T., M.T.

NIP. 197610312002122001



Prof. Ir. Subriyer Nasir, M.S., Ph.D.

NIP. 196009091987031004

HALAMAN PERSETUJUAN

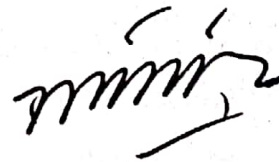
PENATAAN INFRASTRUKTUR KAWASAN PERMUKIMAN KUMUH KELURAHAN KERTAPATI KOTA PALEMBANG

Dipersiapkan dan Disusun Oleh :
Ariezki Yuliani
03022681418018

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 11 Juli 2018
SUSUNAN DEWAN PENGUJI

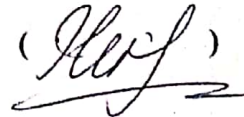
Pembimbing Pertama,

Dr. Ir. H. Maulid M Iqbal, M.sc.
NIP. 196009091988111001



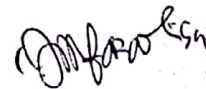
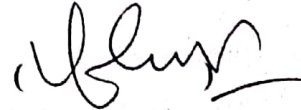
Pembimbing Kedua,

Heni Fitriani, S.T., M.T., Ph.D
NIP. 197905062001122001

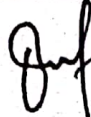


Anggota Penguji :

1. **Ir. H. Yakni Idris, M.Sc.**
NIP. 195812111987031002
2. **Dr. Mona Foralisa Toyfur, S.T., M.T.**
NIP. 19740471999032001
3. **Dr. Betty Susanti, S.T., M.T.**
NIP. 198001042003122005



Mengetahui,
Ketua Program Studi
Teknik Sipil



Dr. Saloma, S.T., M.T.
NIP. 197610312002122001

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Ariezki Yuliani
NIM : 03022681418018
Program Studi/BKU : Teknik Sipil/ Manajemen Infrastruktur
Judul Tesis : Penataan Infrastruktur Kawasan Permukiman Kumuh Kelurahan Kertapati Kota Palembang

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa :

1. Seluruh data, informasi, interpretasi serta pernyataan dalam pembahasan dan kesimpulan yang disajikan dalam tesis ini, kecuali yang disebutkan sumbernya adalah merupakan hasil pengamatan, penelitian, pengelolaan, serta pemikiran saya dengan pengarahan dari pembimbing yang ditetapkan.
2. Karya ilmiah yang saya tulis ini asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik dari Universitas Sriwijaya maupun di perguruan tinggi lainnya.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan apabila di kemudian hari ditemukan adanya bukti ketidakbenaran dalam pernyataan tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademis berupa pembatalan gelar yang saya peroleh melalui pengajuan karya ilmiah.

Palembang, Juli 2018

Yang membuat pernyataan,

METERAI
TEMPEL

76D2DAFF126543095

6000
ENAM RIBU RUPIAH



Ariezki Yuliani
03022681418018

ABSTRACT

Slum settlement problems have occurred since many years ago and can't be resolved. This problem also occurs in Kertapati subdistrict. The layout of Kertapati urban village was planned as an industrial area. However, people are interested to live and work around the location. Kertapati subdistrict is included in urban slum category with lowland settlement slum type, the territorial slum and conflicts of land ownership status between community and PT. Kereta Api Indonesia (PT.KAI) that have been going on for a long time and no solution has been solved. The purpose of this research is to identify land ownership status, causes of slum and spatial planning solutions. The methods used are descriptive quantitative using Likert analysis, and space requirement analysis to know the need for shelter and infrastructure of Kertapati Village. The result of research of land ownership status showed that it was still under disputed. It was also found that the main factors causing slums are garbage, strategic location of settlement, and distance between buildings. The conclusion of the research is the relocation and housing development program in the new area, the land area of 25 Ha in Kemas Rindo village cooperation between the Government, PT. Kereta Api Indonesia (PT.KAI) and the private sector and the community, with the construction of the landed house and flats equipped with infrastructure of the region, The slum in Kertapati subdistrict.

Keyword: Slum Settlement, Kertapati Subdistrict, Relocation Program

ABSTRAK

Permasalahan permukiman kumuh telah terjadi sejak dahulu dan belum dapat diselesaikan, permasalahan ini terjadi pula di Kelurahan Kertapati Palembang. Dalam tata ruang Kelurahan Kertapati direncanakan sebagai kawasan Industri, Sehingga masyarakat tertarik untuk tinggal dan bekerja disekitar lokasi. Kelurahan Kertapati termasuk dalam katagori kumuh perkotaan dengan tipologi kumuh permukiman dataran rendah. Kekumuhan wilayah dan konflik status kepemilikan tanah antara masyarakat dan PT.Kereta Api Indonesia (PT.KAI) telah terjadi sejak lama dan belum ada solusi penyelesaiannya. Tujuan dari penelitian ini untuk mengidentifikasi status kepemilikan tanah, penyebab kekumuhan dan solusi penataan ruang. Metode penelitian kuantitatif deskriptif, pengolahan data dengan pembobotan kumuh, analisa likert, analisa kebutuhan ruang untuk mengetahui kebutuhan terhadap hunian dan infrastruktur Kelurahan Kertapati. Hasil penelitian status kepemilikan tanah masih sengketa, faktor utama penyebab kekumuhan adalah sampah, letak strategis permukiman, dan tidak optimalnya fasilitas sarana prasarana permukiman. Kesimpulan penelitian yaitu program relokasi dan pembangunan perumahan di kawasan baru, luas lahan 25 Ha di Kelurahan Kemas Rindo kerjasama antara Pemerintah, PT. Kereta Api Indonesia (PT.KAI) dan pihak swasta serta masyarakat, dengan pembangunan rumah tapak dan rumah susun dilengkapi sarana prasarana infrastruktur wilayah, dianggap tepat untuk menyelesaikan permasalahan Kekumuhan di Kelurahan Kertapati.

Kata Kunci : Penataan Kumuh, Kelurahan Kertapati, Program Relokasi



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor : 340 /UN9.1.3/SK-FT/2018

Tentang
PENGANGKATAN PANITIA PENGUJI KEGIATAN UJIAN TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PERIODE SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2017/2018 (11 Juli 2018)

REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- MEMPERHATIKAN** : Surat Ketua Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Nomor : 049/UN9.1.3.2/TS/2018 tanggal 26 Juni 2018 tentang Ujian Tesis Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Genap Tahun Akademik 2017/2018.
- MENIMBANG** : a. bahwa agar Ujian Tesis Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Genap 2017/2018 terlaksana, dipandang perlu membentuk Panitia Ujian tersebut dan menunjuk serta mengangkat Personalianya.
b. bahwa sehubungan dengan butir a tersebut di atas, maka perlu dikeluarkan Surat Keputusan sebagai Pedoman dan landasan hukumnya.
- MENGINGAT** : 1. Undang-undang Nomor : 32 Tahun 1961.
2. Peraturan Pemerintah Nomor : 42 Tahun 1960.
3. Peraturan Pemerintah Nomor : 60 Tahun 1999.
4. Keputusan Menteri Riset, Teknologi Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor : 334/M/KP/XI/2015, tanggal 24 Nopember 2015. Tentang Pengangkatan Rektor
5. Keputusan Rektor Unsri No. 4294/PT11.1.1/c.2.a/1987, tanggal 14 Oktober 1987, tentang Pemberian Wewenang kepada Dekan untuk penerbitan Surat Keputusan Panitia Ujian Komprehensif Fakultas.
6. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor : 0239/UN9/KP/2017 tanggal 27 Februari 2017 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya masa tugas 2017 – 2021.

MEMUTUSKAN

- MENETAPKAN**
Pertama : Membentuk Panitia Ujian Tesis Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Genap Tahun Akademik 2017/2018 serta menunjuk personalianya seperti tertera dalam lampiran Surat Keputusan ini.
Kedua : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkannya Surat Keputusan ini dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, atau anggaran yang disediakan untuk itu.
Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkannya, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini.

DITETAPKAN DI : INDRALAYA
PADA TANGGAL : 5 Juli 2018

a.n
REKTOR
DEKAN,

Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS., Ph.D.
NIP. 196009091987031004

- TEMBUSAN :**
1. Rektor Universitas Sriwijaya
2. Kepala BAK/BUK Universitas Sriwijaya
3. Koordinator Program Studi Magister Teknik Sipil FT. Unsri



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran I : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor : 340 /UN9.1.3/SK-FT/2018
Tanggal : 5 Juli 2018


PANITIA PENGELOLA SEMINAR HASIL TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA
PERIODE SEMESTER GENAP 2017/2018

Pengarah
Penanggung Jawab : Prof. Ir. Subriyer Nasir, M,S, Ph.D (Dekan)
: 1. Prof.Dr.Ir.Hj.Sri Haryati, DEA (Wakil Dekan I)
2. Ir.Hj.Ika Juliantina, M.S (Wakil Dekan II)
3. Ir. H. Hairul Alwani HA, M.T (Wakil Dekan III)

Koordinator : Dr. Saloma, ST., MT

Anggota : 1. Deni Chairudin,ST
2. Syamsurizal, SE., Ak.
3. Ansori, ST
4. Reni Yuniarti

a.n.Rektor
Dekan,



Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS., Ph.D
NIP. 196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran II : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor : 340 /UN9.1.3/SK-FT/2018
Tanggal : 5 Juli 2018

PANITIA PENGUJI UJIAN TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PERIODE SEMESTER GENAP 2017/2018

1. Nama Mahasiswa : Taufik Costarico NIM :03022681418018
Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT
Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D
2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT
3. Ir. Ika Juliantina, MS

2. Nama Mahasiswa : Ariezki Yuliani NIM:03022681418018
Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT
Anggota : 1. Dr. Ir. Joni Arliansyah, MT
2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT
3. Ir. Ika Juliantina, MS

3. Nama Mahasiswa : Yosy Marisa NIM :3022681318028
Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT
Anggota : 1. Dr. Ir. Joni Arliansyah, MT
2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D
3. Ir. Yakni Idris, MSc

4. Nama Mahasiswa : Faradiah Hildy Putri NIM :03022681318014
Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT
Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D
2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT
3. Ir. Yakni Idris, MSc

5. Nama Mahasiswa : Melisa Oktari NIM : 03022681318031
Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT
Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D
2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT
3. Ir. Ika Juliantina, MS



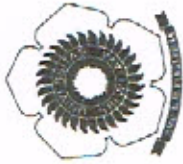
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

6. Nama Mahasiswa : Rengki Vrayudha NIM : 03022681318025
Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT
Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D
2. Ir. Ika Juliantina, MS
3. Ir. Yakni Idris, MSc

a.n.Rektor
Dekan,

Prof. Ir. Subriyet Nasir, MS., Ph.D
NIP. 196009091987031004



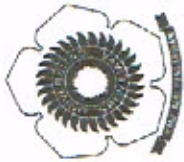
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
 Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran III : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
 Nomor : 340 /UN9.1.3/SK-FT/2018
 Tanggal : 5 Juli 2018

DAFTAR PESERTA UJIAN TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PERIODE SEMESTER GENAP 2017/2018

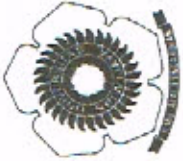
No	Nama/Nim/BKU/Toefl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity %
1	Taufik Costarico 03022681418018 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 480	Pengaruh Parameter Desain terhadap Volume Slab on Grade dengan Metode Desain PCA WRI dan COE	1. Dr. Ir. Maudid M Iqbal, MS 2. Dr. Ir. Joni Ariansyah, MT	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT 3. Ir. Ika Juliantina, MS	Title : Effect of The Design Parameters Against Slab on Grade Volume Using Corp of Engineering Design Method Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	4%
2.	Ariezki Yuliani 03022681418018 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 453	Penataan Infrastruktur Kawasan Permukiman Kumah Keturahan Kertapati Palembang	1. Dr. Ir. Maudid M Iqbal, MS 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Dr. Ir. Joni Ariansyah, MT 2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT 3. Ir. Ika Juliantina, MS	Title : Relocation Program In The Resilience Situation of Subdistrict Kertapati Palembang Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	4%



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
 Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

No	Nama/Nim/BKKU/Toefl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
3.	Yosy Matisa 03022681318028 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 473	Analisa Tingkat Kepuasan Penumpang Pelabuhan Penyeberangan Tanjung Api-Api	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Ir. Ika Juliantina, MS	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Dr. Ir. Joni Ariansyah, MT 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 3. Ir. Yakni Idris, MSc	Title : Analyze of Ferry Port Services Performance A Case Study at Tanjung Api – api Ferry Port, South Sumatera Indonesia Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	7%
4.	Pardiah Hildy Putri 03022681318014 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 480	Kajian Ability to Pay dan Willingness to Pay terhadap Harga Sewa Rusunawa Kasnariansyah Palembang	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Ir. Ika Juliantina, MS	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Dr. Mouna Foralisa, ST., MT 3. Ir. Yakni Idris, MSc	Title :Determining rent price of rusunawa kasnariansyah using ability to pay analysis Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	5%
5.	Melisa Oktari 03022681318031 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 497	Analisis Kelayakan Pengembangan Gedung Keberangkatan Penumpang Bandara Sultan Mahmud Badaruddin II Palembang	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Dr. Melawaty Agustien, ST., SSI	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Dr. Mouna Foralisa, ST., MT 3. Ir. Ika Juliantina, MS	Title : The Financial Feasibility on Developing Terminal Building of Sultan Mahmud Badaruddin II International Airport Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	6%




KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

No	Nama/Nim/BKU/TesII	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
6.	Rengki Vrayudha 03022681318025 Manajemen Infrastruktur Sulfol : 483	Analisa Peran dan Fungsi Mandor pada Proyek-proyek Konstruksi Jembatan dan Gedung di Kabupaten Ogan Komering Ulu	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Dr. Mona Fornalisa, ST., MT	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Ir. Ika Juliantina, MS 3. Ir. Yakni Idris, MSc	Title : Role Analysis and Mandor Functions on Bridge and Building Construction Projects in District Ogan Komering Ulu Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	3%

a.n.Rektor
Dekan,



Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS., Ph.D
NIP.196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

SURAT TUGAS
Nomor : 2222a /UN9.1.3/DT-Pd/2018

Dekan Fakultas Teknik dengan ini menugaskan kepada saudara-saudara yang namanya tersebut dalam Surat Tugas ini untuk Pembimbing Ujian Tesis pada :

Fakultas : Teknik
Program Studi : Magister Teknik Sipil
Semester : Genap Tahun Akademik 2017/2018

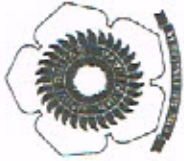
Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya dan penuh tanggung jawab.

Indralaya, 9 Juli 2018

Dekan,

Prof. Ir. Subriyet Nasir, MS., Ph.D.
NIP. 196009091987031004

Tembusan :
Koordinator Magister Teknik Sipil FT Unsri



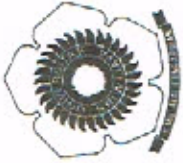
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
 Fax: 0711 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran : Surat Tugas Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
 Nomor : 3229/UN9.1.3/DT-Pd/2018
 Tanggal : 9 Juli 2018

Daftar Nama-nama Dosen Pembimbing Ujian Tesis Mahasiswa Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya.

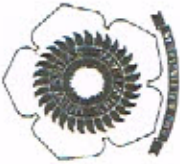
No	Nama/Nim/BKU/Toefl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
1	Taufik Costarico 03022681418018 Manajemen Infrastruktur Suliet : 480	Pengaruh Parameter Desain terhadap Volume Slab on Grade dengan Metode Desain PCA WRI dan COE	1. Dr. Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Dr. Ir. Joni Arihansyah, MT	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT 3. Ir. Ika Juliantina, MS	Title : Effect of The Design Parameters Against Slab on Grade Volume Using Corp of Engineering Design Method Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	%
2.	Ariezki Yuliani 03022681418018 Manajemen Infrastruktur Suliet : 453	Pemetaan Infrastruktur Kawasan Permukiman Kumuh Kelurahan Kertapati Palembang	1. Dr. Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Dr. Ir. Joni Arihansyah, MT 2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT 3. Ir. Ika Juliantina, MS	Title : Relocation Program In The Resilience Situation of Subdistrict Kertapati Palembang Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	4%



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
 Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

No	Nama/Nim/BKU/Toofl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
3.	Yosy Marisa 03022681318028 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 473	Analisis Tingkat Kepuasan Penumpang Terhadap Perubahan Penyeberangan Tanjung Api-Api	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Ir. Ika Juliantina, MS	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Dr. Ir. Joni Arhansyah, MT 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 3. Ir. Yakni Idris, MSc	Title : Analyze of Ferry Port Services Performance A Case Study at Tanjung Api – api Ferry Port, South Sumatera Indonesia Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	7%
4.	Faradiah Hildy Putri 03022681318014 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 480	Kajian Ability to Pay dan Willingness to Pay terhadap Harga Sewa Rusunawa Kasnarnaasyah Palembang	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Ir. Ika Juliantina, MS	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT 3. Ir. Yakni Idris, MSc	Title :Determining rent price of rusunawa kasnarnaasyah using ability to pay analysys Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	5%
5.	Melisa Oktari 03022681318031 Manajemen Infrastruktur Sulhet : 497	Analisis Kelayakan Finansial Pengembangan Gedung Terminal Keberangkatan Penumpang Bandara Sultan Mahmud Badaruddin II Palembang	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Dr. Melawaty Agustien, ST., SSI	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Dr. Mona Foralisa, ST., MT 3. Ir. Ika Juliantina, MS	Title : The Financial Feasibility on Developing Terminal Building of Sultan Mahmud Badaruddin II International Airport Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	6%



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. ftunsri@unsri.ac.id

No	Nama/Nim/BKU/To:fl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
6.	Rengki Vrayudha 03022681318025 Manajemen Infrastruktur Sulici : 483	Analisa Peran dan Fungsi Mandor pada Proyek-proyek Konstruksi Jembatan dan Gedung di Kabupaten Ogan Komering Ulu	1. Dr. Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Dr. Mena Feralisa, ST., MT	Ketua : Dr. Betty Susanti, ST., MT Anggota : 1. Heri Fitriani, ST., MT., Ph.D 2. Ir. Ika Juliantina, MS 3. Ir. Yakni Idris, MSc	Title: Role Analysis and Mandor Functions on Bridge and Building Construction Projects in District Ogan Komering Ulu Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty (SENTEN 2018), 4-5 July 2018, Palembang, Indonesia	3%

Dekan,

Prof. Ir. Subriyeh Masir, MS., Ph.D
NIP. 196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab. Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,
Faximile (0711) 580741 Pos El. flunsri@unsri.ac.id

Nomor : 2230ay/UN9.1.3/DT-Pd/2018
Perihal : **Undangan**

9 Juli 2018

Yth.
Dosen Penguji Program Studi Magister Teknik Sipil
Fakultas Teknik
Universitas Sriwijaya

Dengan Hormat, mengharapkan kehadiran Saudara pada acara Ujian Tesis Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya pada :

Hari : Rabu
Tanggal : 11 Juli 2018
Waktu : WIB s/d selesai
Tempat : Ruang Seminar Program Studi Magister Teknik Sipil
Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Demikian atas kehadirannya disampaikan ucapan terima kasih.

Dekan,

Prof. Ir. Subriyar Nasir, MS., Ph.D.
NIP. 196009091987031004