



KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor : 0516 /UN9.FT/TU.SK/2019

Tentang

PENGANGKATAN PANITIA PENGUJI UJIAN TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PERIODE SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2018/2019 (31 JULI 2019)

REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- MEMPERHATIKAN : Surat usulan Kaprodi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Nomor : 043/UN9.1.3.2/TS/2019, tanggal 29 Juli 2019 tentang Penguji Ujian Tesis Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Genap TA 2018/2019
- MENIMBANG : a. Bahwa agar Penguji Ujian Tesis Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Genap TA 2018/2019 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 dasar hukumnya.
- MENINGGAT : 1. Undang-undang Nomor : 22 Tahun 1961, Tentang Perguruan Tinggi
2. Undang-Undang Nomor : 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional
3. Peraturan Pemerintah Nomor : 42 Tahun 1960 tentang Pendirian Universitas Sriwijaya
4. Peraturan Pemerintah Nomor : 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi
5. Peraturan Pemerintah Nomor : 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
6. Keputusan Menteri Riset, Teknologi Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor : 334/M/KP/XI/2015, tanggal 29 Nopember 2015, Tentang Pengangkatan Rektor.
7. 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.
8. Keputusan Rektor Unsri No. 0101/UN.9/SK.BAK.Ak./2018, tanggal 04 Juni 2018, tentang Kalender Akademik Universitas Sriwijaya TA 2017/2018/2019
9. 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 Penguji Ujian Tesis Program Studi Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Genap Tahun Akademik 2018/2019 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 di keluarkan sampai dengan berakhirnya kegiatan tersebut, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini.

DITETAPKAN DI : INDRALAYA
PADA TANGGAL : 29 JULI 2019

an REKTOR
DEKAN,

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

TEMBUSAN :

1. Rektor Universitas Sriwijaya
2. Kepala BAK/BUK Universitas Sriwijaya
3. Kaprodi Magister Teknik Sipil



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Prabumulih KM 32 Inderalaya 31662 Telp. 0711 580739 – 580062 Fax. 0711 580741
e-mail : ftunsri@plasa.com

Lampiran I : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor : 0516/UN9.FT/TU.SK/2019
Tanggal : 29 Juli 2019

PANITIA PENGELOLA UJIAN PENGUJI UJIAN TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PERIODE SEMESTER GENAP 2018/2019 TANGGAL 31 JULI 2019

Pengarah : Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS, Ph.D
Penanggung Jawab : 1. Dr. Bhakti Yudho Suprpto, S.T, M.T
2. Ir. Hj. Ika Juliantina, MS
3. Ir. H Hairul Alwani, HA.MT
Ketua Pelaksana : Dr. Saloma, S.T, M.T
Anggota : 1. Ansori, S.T.,M.Si
2. Reni Yuniarti
3. Budiman.S.T
4. Riyan Agustama

a.n. Rektor
Dekan,



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



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

JL. Raya Prabumulih KM 32 Inderalaya 31662 Telp. 0711 580739 – 580062 Fax. 0711 580741
e-mail : ftunsri@plasa.com

Lampiran II : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor : 0516/UN9.FT/TU/SK/2019
Tanggal : 29 Juli 2019

DAFTAR PESERTA UJIAN TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK UNSRI
SEMESTER GENAP 2018/2019 TANGGAL 31 JULI 2019

RABU, 31 JULI 2019

No	Nama/Nim/BKU/ Toefl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
1.	Frans Dhana 03022681519001 Manajemen Infrastruktur	Pengaruh Biaya Operasional Terhadap Kinerja Operasi dan Pemeliharaan Sistem Irigasi Pada di Sei Siulak Deras Kabupaten Kerinci	1. Dr.Ir. Dinar DA Putranto, M.S 2. Dr. Betty Susanti, S.T., M.T	Ketua : Dr. Mona Foralisa, S.T., M.T Anggota : 1. Dr.Ir. Hanafiah, M.S 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D	Title: The Correlation Analysis of Maintenance Cost to Sei Siulak Deras Irrigation Network Infrastrukture Performance Indonesian Journal of Environmental Management and Sustainability	19%
2.	Sandey Rolas 03022681519004 Manajemen Infrastruktur	Analisa Pengaruh Metode Pelaksanaan Pekerjaan dalam kegagalan proses pengadaan pemilihan penyedia jasa pelaksanaan konstruksi secara elektronik (E-Procurement) di kabupaten Musi Banyuasin	1. Dr. Mona Foralisa, S.T., M.T 2. Ir. Ika Juliantina, M.S	Ketua : Dr.Ir. Dinar DA Putranto, M.S Anggota : 1. Dr.Ir. Hanafiah, M.S 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 3. Dr. Betty Susanti, S.T., M.T	Title :An Analysis of the Effect of Job Implementation Methods In the Failure of the Selection Procurement Process of Electronic Construction Service Providers (E-Procurement) International Journal of Scientific & Technology Research	13%



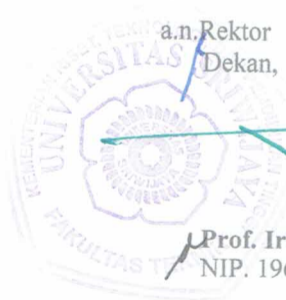
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

JL. Raya Prabumulih KM 32 Indralaya 31662 Telp. 0711 580739 – 580062 Fax. 0711 580741
e-mail : funstri@plasa.com

No	Nama/Nim/BKU/ Toefl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
3.	Paramitha Syafarina 03022681519016 Transportasi	Model Transportasi di Kota Baturaja	1. Dr.Ir. Joni Arliansyah, M.T 2. Prof.Dr.Ir. Erika Buchari, MSCE	Ketua : Dr. Melawaty Agustien, S.Si., M.T Anggota : 1. Dr. Edi Kadarsa, S.T., M.T 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 3. Dr. Febrian Hadinata, S.T., M.T	Title : Analysis of the Needs of Road Network Development in Baturaja City, Indonesia Using Macro Siumulation Model International Journal of Scientific & Technology Research	6 %
4.	Ratih Baniva 03022681519008 Manajemen Infrastruktur	Pengelolaan Insfratraktur Turap Sungai Musi Kota Palembang	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Heni Fitriani, S.T., M.T., Ph.D	Ketua : Dr. Mona Foralisa, S.T., M.T Anggota : 1. Dr. Febrian Hadinata, S.T., M.T 2. Dr. Saloma, S.T., M.T 3. Dr. Betty Susanti, S.T., M.T	The Analysis of Sheet Pile Assets Management in Musi River Indonesia Journal of Environmental Management and Sustainaibility	5%

a.n. Rektor
/ Dekan,



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



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

JL. Raya Prabumulih KM 32 Inderalaya 31662 Telp. 0711 580739 – 580062 Fax. 0711 580741
e-mail : ftunsri@plasa.com

SURAT TUGAS
Nomor : 0366/UN9.FT/TU.ST/2019

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

Fakultas : Teknik
Program studi : Magister Teknik Sipil
Semester : GenapTahun Akademik 2018/2019

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

Inderalaya, 29 Juli 2019

D e k a n,



(Signature)
Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS, Ph.D
NIP. 196009091987031004

Tembusan :
Kaprosdi Magister Teknik Sipil
FT. Unsri



Lampiran : Surat Tugas Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor : 0366/UN9.FT/TU/SK/2019
Tanggal : 29 Juli 2019

DAFTAR PESERTA UJIAN TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK UNSRI
SEMESTER GENAP 2018/2019 TANGGAL 31 JULI 2019

RABU, 31 JULI 2019

No	Nama/Nim/BKU/ Toefl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
1.	Frans Dhana 03022681519001 Manajemen Infrastruktur	Pengaruh Biaya Operasional Terhadap Kinerja Operasi dan Pemeliharaan Sistem Irigasi Pada di Sei Siulak Deras Kabupaten Kerinci	1. Dr.Ir. Dinar DA Putranto, M.S 2. Dr. Betty Susanti, S.T., M.T	Ketua : Dr. Mona Foralisa, S.T., M.T Anggota : 1. Dr.Ir. Hanafiah, M.S 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D	Title: The Correlation Analysis of Maintenance Cost to Sei Siulak Deras Irrigation Network Infrastrukture Performance Indonesian Journal of Environmental Management and Sustainability	19%
2.	Sandey Rolas 03022681519004 Manajemen Infrastruktur	Analisa Pengaruh Metode Pelaksanaan Pekerjaan dalam kegagalan proses pengadaan pemilihan penyedia jasa pelaksanaan konstruksi secara elektronik (E- Procurement) di kabupaten Musi Banyuasin	1. Dr. Mona Foralisa, S.T., M.T 2. Ir. Ika Juliantina, M.S	Ketua : Dr.Ir. Dinar DA Putranto, M.S Anggota : 1. Dr.Ir. Hanafiah, M.S 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 3. Dr. Betty Susanti, S.T., M.T	Title :An Analysis of the Effect of Job Implementatio n Methods In the Failure of the Selection Procurement Process of Electronic Construction Service Providers (E- Procurement) International Journal of Scientific & Technology Research	13%



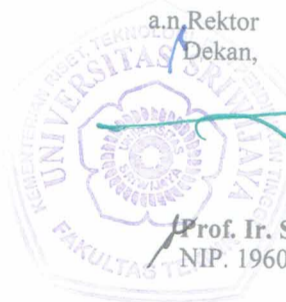
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Prabumulih KM 32 Inderalaya 31662 Telp. 0711 580739 – 580062 Fax. 0711 580741
e-mail :ftunsri@plasa.com

No	Nama/Nim/BKU/ Toefl	Judul Tesis	Dosen Pembimbing	Tim Penguji	Publikasi	Similarity
3.	Paramitha Syafarina 03022681519016 Transportasi	Model Transportasi di Kota Baturaja	1. Dr.Ir. Joni Arliansyah, M.T 2. Prof.Dr.Ir. Erika Buchari, MSCE	Ketua : Dr. Melawaty Agustien, S.Si., M.T Anggota : 1. Dr. Edi Kadarsa, S.T., M.T 2. Heni Fitriani, ST., MT., Ph.D 3. Dr. Febrian Hadinata, S.T., M.T	Title : Analysis of the Needs of Road Network Development in Baturaja City, Indonesia Using Macro Siumulation Model International Journal of Scientific & Technology Research	6 %
4.	Ratih Baniva 03022681519008 Manajemen Infrastruktur	Pengelolaan Insfratraktur Turap Sungai Musi Kota Palembang	1. Dr.Ir. Maulid M Iqbal, MS 2. Heni Fitriani, S.T., M.T., Ph.D	Ketua : Dr. Mona Foralisa, S.T., M.T Anggota : 1. Dr. Febrian Hadinata, S.T., M.T 2. Dr. Saloma, S.T., M.T 3. Dr. Betty Susanti, S.T., M.T	The Analysis of Sheet Pile Assets Management in Musi River Indonesia Journal of Environmental Management and Sustainaibility	5%

a.n.Rektor
/Dekan,



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



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Prabumulih KM 32 Inderalaya 31662 Telp. 0711 580739 – 580062 Fax. 0711 580741
e-mail : funisri@plasa.com

Nomor : 0323/UN9.FT/TU.UN/2019
Perihal : *Undangan*

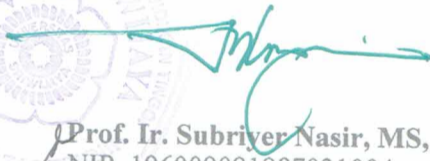
Inderalaya, 29 Juli 2019

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

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

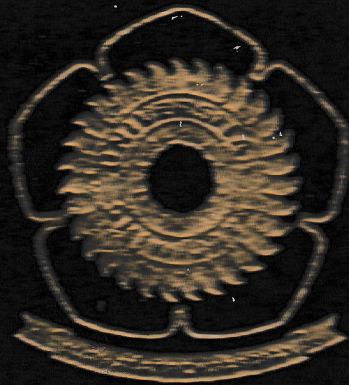
Hari : Rabu
Tanggal : 31 Juli 2019
Waktu : 09.00 WIB s/d selesai
Tempat : Ruang Rapat Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Sriwijaya

Demikian atas kehadirannya disampaikan ucapan terima kasih.

Dekan,

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

TESIS

PENGELOLAAN INFRASTRUKTUR TURAP SUNGAI MUSI
DI KOTA PALEMBANG



RATH BANTVA
NIM. 6322150151908

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2019

HALAMAN PENGESAHAN

**Pengelolaan Infrastruktur Turap Sungai Musi
Di Kota Palembang**

TESIS

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Magister Teknik

Oleh:

RATIH BANIVA
NIM. 03022681519008

Palembang, Mei 2019

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dr. Ir. Maulid M. Iqbal, M.S
NIP. 196009091988111001

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

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik



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