

SKRIPSI

**TINJAUAN ALOKASI BIAYA PENERAPAN SISTEM
MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN
KERJA (SMK3) PADA PROYEK KONSTRUKSI
JEMBATAN DI KOTA PALEMBANG**



MUHAMMAD ADITYA TRIANSYAH SAID

03011181320021

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

2019

HALAMAN PENGESAHAN

**TINJAUAN ALOKASI BIAYA PENERAPAN SISTEM
MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
PADA PROYEK KONSTRUKSI JEMBATAN DI KOTA
PALEMBANG**

SKRIPSI

Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Teknik

Oleh :

MUHAMMAD ADITYA TRIANSYAH SAID
03011181320021

Diperiksa dan disetujui oleh,
Dosen Pembimbing,



Dr. Betty Susanti, S.T., M.T.
NIP. 198001042003122005

Palembang, April 2019
Mengetahui/Menyetujui
Ketua Jurusan Teknik Sipil,



Ir. Helmi Hakki, M.T.
NIP. 196107031991021001

TINJAUAN ALOKASI BIAYA PENERAPAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) PADA PROYEK KONSTRUKSI JEMBATAN DI KOTA PALEMBANG

Muhammad Aditya Triansyah Said¹, Betty Susanti²

¹Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya
JL. Raya Prabumulih KM 32 Indralaya, Ogan Ilir, Sumatera Selatan
E-mail: aditjube@gmail.com

²Dosen Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya
JL. Raya Prabumulih KM 32 Indralaya, Ogan Ilir, Sumatera Selatan
E-mail: bettysusanti0401@gmail.com

Abstrak

Costs incurred by a company or contractor for Occupational Safety and Health are an obligation and are regulated through the policies of each country. As a country that is intensively implementing infrastructure development, Indonesia has many ongoing infrastructure projects. However, the construction sector is one of the sectors that contributes to the high number of workplace accidents. the government has made regulation and guidelines for preventing workplace accidents through the regulation of the minister of public works and People's Housing Number: 05/PRT/M/2014 regarding the guidelines for the Construction Occupational Health and Safety Management System in the Field of Public Works which regulates about things needed for the implementation of SMK3 on the project including costs to be incurred for the benefit of Occupational Safety and Health in a project. Therefore, it is necessary to know the allocation of implementing the occupational health and safety management system is in the construction of bridges in the city of Palembang.

the allocation for the management system for occupational safety and health that has been planned by the contractor on Musi IV Bridge Construction Project for the prevention of workplace accidents is 0.57% of contract value and for Musi VI Bridge Construction Project is 0.56% of contract value. the percentage of the sample cost calculation from the Ministry of public works and People's Housing is 0.9% of the total contract value.

Keywords: *Occupational Health and Safety Management System, Occupational Health and Safety, Construction, Cost, Construction*

Palembang, April 2019

Dosen Pembimbing,


Dr. Betty Susanti, S.T., M.T.
NIP. 198001042003122005

Mengetahui/Menyetujui
Ketua Jurusan Teknik Sipil,


I. Helmi Haki, M.T.
NIP. 196107031991021001

RINGKASAN

TINJAUAN ALOKASI BIAYA PELAKSANAAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI JEMBATAN DI KOTA PALEMBANG

Karya tulis ilmiah ini berupa skripsi, 25 Maret 2019

Muhamad Aditya Triansyah Said: Dibimbing oleh Betty Susanti

xx+65 halaman, 27 gambar, 9 tabel, 4 lampiran

Biaya yang dikeluarkan suatu perusahaan atau kontraktor untuk Keselamatan dan Kesehatan Kerja merupakan suatu kewajiban dan sudah diatur oleh kebijakan masing-masing negara. Sebagai negara yang sedang gencar dalam pembangunan dalam negeri, Indonesia memiliki banyak proyek infrastruktur yang sedang dilaksanakan. Tetapi, banyak kecelakaan kerja terjadi selama proses pembangunan proyek infrastruktur dan menjadi penyumbang kecelakaan kerja tertinggi di Indonesia. Pemerintah sudah membuat aturan dan pedoman untuk mencegah terjadinya kecelakaan kerja yang sering terjadi melalui Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No: 05/PRT/M/2014 mengatur pedoman Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum yang mengatur hal-hal yang diperlukan dalam pelaksanaan SMK3 pada proyek termasuk biaya yang akan dikeluarkan untuk kepentingan Keselamatan dan Kesehatan Kerja dalam suatu proyek. Oleh sebab itu perlu di ketahui berapa alokasi biaya penerapan SMK3 pada proyek pembangunan Jembatan di Kota Palembang.

Hasil Penelitian ini adalah Biaya SMK3 yang telah dikeluarkan oleh pihak kontraktor pada Proyek Pembangunan Jembatan Musi IV Palembang untuk usaha pencegahan kecelakaan kerja sebesar Rp. 2.981.866.550 dengan nilai proyek sebesar Rp. 526.311.552.000 dan untuk Proyek Pembangunan Jembatan Musi VI Palembang sebesar Rp. 1.690.718.970 dan nilai proyek dari proyek tersebut adalah Rp. 299.677.467.000. Persentase biaya SMK3 yang telah dikeluarkan pada masing-masing Proyek sebesar 0,57% untuk Jembatan Musi IV Palembang dan 0,56% untuk Jembatan Musi VI Palembang dengan persentase biaya dari contoh form perhitungan biaya dari Kementerian PUPR sebesar 0,9%.

Kata kunci: Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Biaya, Konstruksi

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya tulis ilmiah ini berupa Skripsi dengan judul "Tinjauan Alokasi Biaya Penerapan SMK3 Pada Proyek Jembatan Di Kota Palembang" telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah Fakultas teknik Universitas Sriwijaya pada tanggal 26 Maret 2019.

Palembang, Maret 2019

Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah berupa Skripsi

Ketua:

1. **Dr. Betty Susanti, S.T., M.T.**
NIP. 198001042003122005

()

Anggota:

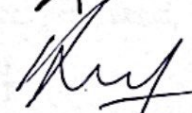
2. **Prof. Dr. Ir. Hj. Erika Buchari, M.Sc.**
NIP. 196010301987032003

()


3. **Dr. Eng. Ir. H. Joni Arliansyah, M.T.**
NIP. 196706151995121002

()

4. **Dr. Ir. Hanafiah, MS**
NIP. 195603141985031002

()

5. **Dr. Edi Kadarsa, ST, M.T.**
NIP. 19731103 2008121003

()

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Sipil



Dr. Helmi Hakki, M.T.

NIP. 196107031991021001

HALAMAN PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Muhammad Aditya Triansyah Said

NIM : 03011181320021

Judul : Tinjauan Alokasi Biaya Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Pada Proyek Konstruksi Jembatan Di Kota Palembang

Menyatakan bahwa Skripsi saya merupakan hasil karya sendiri didampingi tim pembimbing dan bukan hasil penjiplakan / plagiat. Apabila ditemukan unsur penjiplakan / plagiat dalam Skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari Universitas Sriwijaya sesuai aturan yang berlaku.

Demikian, pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa ada paksaan dari siapapun.



Inderalaya, Maret 2019

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Aditya Triansyah Said

NIM. 03011181320021

HALAMAN PERNYATAAN PESETUJUAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Aditya Triansyah Said

NIM : 03011181320021

Judul : Tinjauan Alokasi Biaya Penerapan SMK3 Pada Proyek Konstruksi
Jembatan Di Kota Palembang

Memberikan izin kepada Pembimbing dan Universitas Sriwijaya untuk mempublikasikan hasil penelitian saya untuk kepentingan akademik apabila dalam waktu satu tahun tidak mempublikasikan karya penelitian saya. Dalam kasus ini saya setuju menempatkan Pembimbing sebagai penulis korespondensi (*corresponding*).

Demikian, pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa ada paksaan dari siapapun.

Indralaya, Maret 2019

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Aditya Triansyah Said

NIM. 03011181320021



**KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA**
Nomor : 0202 /UN9.FT/TU.SK/2019

Tentang

PENGANGKATAN PANITIA SIDANG SARJANA TUGAS AKHIR (TA)
PROGRAM STUDI JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA
PERIODE SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2018/2019 (20 MARET 2019)

REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- MEMPERHATIKAN** : Surat usulan Ketua Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Nomor : 0151/UN9.1.3/TS/KR/2019 tanggal 18 Maret 2019 tentang Sidang Sarjana Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya Periode Semester Genap TA 2018/2019
- MENIMBANG** : a. Bahwa agar Sidang Sarjana Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya 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.
- 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 Unsri No. 0101/UN.9/SK.BAK.Ak./2018, tanggal 04 Juni 2018, tentang Kalender Akademik Universitas Sriwijaya TA 2017/2018/2019
7. 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 Sidang Sarjana Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya 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 : 18 MARET 2019

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. Ketua Jurusan Teknik Sipil FT. Unsri



Lampiran I : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor : 0202/UN9.FT/TU.SK/2019
Tanggal : 18 Maret 2019

PANITIA PENGELOLA UJIAN SIDANG SARJANA TUGAS AKHIR (TA)
PROGRAM STUDI JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA
PERIODE SEMESTER GENAP 2018/2019 TANGGAL 20 MARET 2019


Pengarah : Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS, Ph.D (Dekan FT Unsri)

Penanggung Jawab : 1. Prof. Dr. Ir. Hj. Sri Haryati, DEA (Wakil Dekan I FT Unsri)
2. Ir. Hj. Ika Juliantina, MS (Wakil Dekan II FT Unsri)
3. Ir. H Hairul Alwani, HA.MT (Wakil Dekan III FT Unsri)

Ketua Pelaksana : Ir. Helmi Haki, MT (Ketua Jurusan Teknik Sipil)
Wakil Ketua Pelaksana : M. Baitullah Al Amin, S.T., M.Eng (Sekretaris Jurusan T. Sipil)

Anggota : 1. Ansori, ST.M.Si
2. Rinda Antania Anjani S.E., M.Si
3. Yuliana
4. Deli Oktopani, ST
5. Arief Soltarianda, S.Ud
6. Budiman, ST
7. Mulyadi PPT
8. Ferro Augusta Solihan, A.Md

a.n.Rektor
Dekan,



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



Ruang I (SATU)

1. **Nama** : **Winda Maimunah** **Nim 03011181520035**
KetuaPenguji : Dr. Edi Kadarsa, ST, MT
 : Dr. Ir. Hanafiah, MS
Anggota : Prof. Ir. Erika Buchari, MSc, Ph.D
 : Dr.Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
 : Dr. Betty Susanti, ST, MT

2. **Nama** : **Julianto Tri Rizki** **Nim 03011181419013**
KetuaPenguji : Dr.Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
Anggota : Dr. Betty Susanti, ST, MT
 : Dr. Edi Kadarsa, ST, MT
 : Dr. Ir. Hanafiah, MS
 : Prof. Ir. Erika Buchari, MSc, Ph.D

3. **Nama** : **Muhammad Akbar Wirajaya** **Nim 03011181320068**
KetuaPenguji : Prof. Ir. Erika Buchari, MSc, Ph.D
Anggota : Dr. Edi Kadarsa, ST, MT
 : Dr. Ir. Hanafiah, MS
 : Dr.Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
 : Dr. Betty Susanti, ST, MT

4. **Nama** : **Muhammad Aditya Triansyah Said** **Nim 03011181320021**
KetuaPenguji : Dr. Betty Susanti, ST, MT
Anggota : Prof. Ir. Erika Buchari, MSc, Ph.D
 : Dr.Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
 : Dr. Ir. Hanafiah, MS
 : Dr. Betty Susanti, ST, MT



Ruang II (DUA)


1. **Nama** : **Fajar Budiman** **Nim 03011281419127**
KetuaPenguji : Ir. Arifin Daud, MT
Citra Indriyati, ST, MT
Anggota : Ir. Yakni Idris, MSc, MSCE
Yulindasari, ST, M.Eng
Ratna Dewi, ST, MT

2. **Nama** : **Reta Dina Pasuma** **Nim 03011181419056**
KetuaPenguji : Ir. Arifin Daud, MT
Citra Indriyati, ST, MT
Anggota : Yulindasari, ST, M.Eng
Ratna Dewi, ST, MT
Ir. Yakni Idris, MSc, MSCE

3. **Nama** : **Muhammad Fikri Aziz** **Nim 03011181320068**
KetuaPenguji : Ir. Yakni Idris, MSc, MSCE
Anggota : Ir. Arifin Daud, MT
Citra Indriyati, ST, MT
Ratna Dewi, ST, MT
Yulindasari, ST, M.Eng

4. **Nama** : **M. Dexa Cwi Asriansyah** **Nim 03011181419070**
KetuaPenguji : Yulindasari, ST, M.Eng
Ratna Dewi, ST, MT
Anggota : Citra Indriyati, ST, MT
Ir. Yakni Idris, MSc, MSCE
Ir. Arifin Daud, MT

a.n.Rektor
Dekan,

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



Lampiran II : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor : 0202 /UN9.FT/TU/SK/2019
Tanggal : 18 Maret 2019

DAFTAR PESERTA SIDANG SARJANA
PROGRAM STUDI JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA
PERIODE SEMESTER GENAP 2018/2019

NO	NAMA	NIM	JUDUL SKRIPSI	DOSEN PEMBIMBING
1.	Winda Maimunah	03011181520035	Analisis Perbandingan Biaya Operasional Kendaraan (BOK) dan Nilai Waktu Antara Jalan Tol Palembang - Indralaya dengan Jalan Eksisting	Dr. Edi Kadarsa, ST, MT Dr. Ir. Hanafiah, MS
2.	Julianto Tri Rizki	03011181419013	Analisis Perbandingan Kinerja Simpang Empat Lemabang Menggunakan Fly Over Biasa, Diverging Diamond Interchange, dan Three Level Roundabout dengan menggunakan program Vissim	Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
3.	Muhamad Akbar Wirajaya	03011181320068	Perencanaan Transit Oriented Development (TOD) pada Kawasan Stasiun Light Rail Transit Dishub Kota Palembang Provinsi Sumatera Selatan	Prof. Ir. Erika Buchari, M.Sc., Ph.D.
4.	Muhammad Aditya Triansyah Said	03011181320021	Tinjauan Alokasi Biaya Pelaksanaan SMK3 pada Proyek Konstruksi Jembatan di Kota Palembang	Dr. Betty Susanti, ST, MT
5.	Fajar Budiman	03011281419127	Analisis Kebutuhan Air Bersih di Kota Padang	Ir. Arifin Daud, MT Citra Indriyati, ST, MT
6.	Reta Dina Pasuma	03011181419056	Analisis Banjir pada Sub DAS Rangkui Kelurahan Pintu Air Kota Pangkal Pinang	Ir. Arifin Daud, MT Citra Indriyati, ST, MT
7.	Muhammad Fikri Aziz	03011281419083	Analisis Kinerja Struktur Atas Gedung Hotel Harper Palembang dengan Alternatif Pelat Lantai Metal Deck dan Wire Mesh menggunakan Program ETABS	Ir. Yakni Idris, M.Sc., MSCE
8.	M. Dexa Dwi Asriansyah	03011181419070	Identifikasi Tanah Gambut Sebagai Tanah Timbunan Terhadap Penurunan Pondasi	Yulindasari, ST, M.Eng. Ratna Dewi, ST, MT

a.n.Rektor
Dekan,

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



SURAT TUGAS
Nomor : 0109/UN9.FT/TU.ST/2019

Dekan Fakultas Teknik Unsri dengan ini menugaskan kepada saudara-saudara yang namanya tersebut dalam Surat Tugas ini untuk Pembimbing Sidang Sarjana Tugas Akhir pada :

Fakultas : Teknik
Program studi : Teknik Sipil dan Perencanaan
Semester : Genap Tahun Akademik 2018/2019

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

Indralaya, 18 Maret 2018

Dekan,

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

Tembusan :
Ketua Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan
FT. Unsri



Lampiran : Lampiran Surat Tugas Rektor Unsri
Nomor : 0109/UN9.FT/TU/ST/2019
Tanggal : 18 Maret 2019

DAFTAR PESERTA SIDANG SARJANA
PROGRAM STUDI JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA
PERIODE SEMESTER GENAP 2018/2019

NO	NAMA	NIM	JUDUL SKRIPSI	DOSEN PEMBIMBING
1.	Winda Maimunah	03011181520035	Analisis Perbandingan Biaya Operasional Kendaraan (BOK) dan Nilai Waktu Antara Jalan Tol Palembang - Inderalaya dengan Jalan Eksisting	Dr. Edi Kadarsa, ST, MT Dr. Ir. Hanafiah, MS
2.	Julianto Tri Rizki	03011181419013	Analisis Perbandingan Kinerja Simpang Empat Lemabang Menggunakan Fly Over Biasa, Diverging Diamond Interchange, dan Three Level Roundabout dengan menggunakan program Vissim	Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
3.	Muhamad Akbar Wirajaya	03011181320068	Perencanaan Transit Oriented Development (TOD) pada Kawasan Stasiun Light Rail Transit Dishub Kota Palembang Provinsi Sumatera Selatan	Prof. Ir. Erika Buchari, M.Sc., Ph.D.
4.	Muhammad Aditya Triansyah Said	03011181320021	Tinjauan Alokasi Biaya Pelaksanaan SMK3 pada Proyek Konstruksi Jembatan di Kota Palembang	Dr. Betty Susanti, ST, MT
5.	Fajar Budiman	03011281419127	Analisis Kebutuhan Air Bersih di Kota Padang	Ir. Arifin Daud, MT Citra Indriyati, ST, MT
6.	Reta Dina Pasuma	03011181419056	Analisis Banjir pada Sub DAS Rangkui Kelurahan Pintu Air Kota Pangkal Pinang	Ir. Arifin Daud, MT Citra Indriyati, ST, MT
7.	Muhammad Fikri Aziz	03011281419083	Analisis Kinerja Struktur Atas Gedung Hotel Harper Palembang dengan Alternatif Pelat Lantai Metal Deck dan Wire Mesh menggunakan Program ETABS	Ir. Yakni Idris, M.Sc., MSCE
8.	M. Dexa Dwi Asriansyah	03011181419070	Identifikasi Tanah Gambut Sebagai Tanah Timbunan Terhadap Penurunan Pondasi	Yulindasari, ST, M.Eng. Ratna Dewi, ST, MT

a.n.Rektor
D e k a n,

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



Nomor : 0122/UN9.FT/TU.UN/2019
Perihal : *Undangan*

Indralaya, 18 Maret 2019

Yth.
Dosen Penguji Program Studi Jurusan
Teknik Sipil dan Perencanaan
Fakultas Teknik
Universitas Sriwijaya

Dengan hormat, mengharapkan kehadiran Saudara pada acara Sidang Sarjana Tugas Akhir Program Studi Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya pada :

Hari : Rabu
Tanggal : 20 Februari 2019
Waktu : 09.00 WIB s/d selesai
Tempat : Ruang Rapat Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya

Demikian atas kehadirannya disampaikan ucapan terima kasih.

Dekan,

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