



UNIVERSITAS JAYABAYA

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL - S1 (Terakreditasi)

PROGRAM STUDI : ARSITEKTUR - S1 (Terakreditasi)

Jl Raya Bogor Km. 28,8 Cimanggis, Jakarta Timur Telp. 021-8714822

Website : ftspjayabaya.ac.id / e-mail : ftspjayabaya@yahoo.co.id

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN UNIVERSITAS JAYABAYA

Nomor : 010/TA/TS/FTSP-UJ/IX/2022

Tentang

**PENUGASAN SEBAGAI PEMBIMBING TUGAS AKHIR/SKRIPSI PROGRAM STUDI
TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN UNIVERSITAS
JAYABAYA SEMESTER GANJIL 2022/2023**

- Menimbang : Bahwa untuk menunjang kelancaran pendidikan pada Program Sarjana Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Jayabaya, perlu ditetapkan tenaga pengajar di lingkungan Universitas Jayabaya untuk membimbing Skripsi mahasiswa program studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Jayabaya
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang RI No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 17 tahun 2010 tentang pengelolaan dan penyelenggaraan pendidikan, seperti telah diubah menjadi Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 66 tahun 2010 tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 tahun 2010 tentang pengelolaan dan penyelenggaraan pendidikan;
4. Statuta Universitas Jayabaya Tahun 2014.
- Memperhatikan : Buku Pedoman Akademik Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Jayabaya

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan :
Pertama : Menunjuk dosen sebagaimana terlampir dalam surat keputusan ini sebagai Pembimbing Tugas Akhir.
Kedua : Menugaskan kepada dosen tersebut untuk membimbing Tugas Akhir mahasiswa sebagaimana terlampir.
Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dengan keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 07 September 2022

Dekan FTSP – UJ



Dr. Eri Setia Romadhon, MT.

NIDN : 0306026303

Tembusan Kepada Yth.

1. Kaprodi Teknik Sipil
2. Ka. BAA
3. Yang bersangkutan untuk dilaksanakan

Lampiran SK Dekan FTSP-UJ Nomor : 010/TA/TS/FTSP-UJ/IX/2022

Tentang Penugasan Sebagai Pembimbing Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil

Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Jayabaya Semester Ganjil 2022/2023

NO	NO POKOK	NAMA	JUDUL	PEMBIMBING
1	2017731150039	TITIS SETYANINGRUM (KK.17)	ANALISIS MANAJEMEN RISIKO PADA PROYEK PEMBANGUNAN DERMAGA UTARA TERMINAL BATU AMPAR	MUHAMMAD NAFHAN I.,ST.,MT.
2	2018731150019	ARRASIS SANDEKALA (KK.19)	ANALISIS PERBANDINGAN TEBAL PERKERASAN LENTUR DENGAN METODE MANUAL DESAIN PERKERASAN BINA MARGA 2017 DAN METODE AASHTO 1993 PADA JALAN	DONI HAIDAR NUR, ST.,MT.
3	2018731150033	MUHAMMAD AZHAR BASIR (KK.19)	PERENCANAAN SISTEM DRAINASE PERUMAHAN BUKIT AYANA CIOMAS TAHAP II BOGOR JAWA BARAT	MUHAMMAD NAFHAN I.,ST.,MT.
4	2018731150035	MUCHAMAD ELDI NUGRAHA (KK.19)	MANAJEMEN REKAYASA LALULINTAS PENERAPAN SISTEM SATU ARAH DI JALAN JENDERAL SUDIRMAN KOTA SUKABUMI	MUHAMMAD NAFHAN I.,ST.,MT.
5	2018731150039	MUJIMAN (KK.19)	PENGARUH PERENCANAAN DAN PERILAKU PEKERJA PROYEK TERHADAP IMPLEMENTASI K4 (KEAMANAN, KESELAMATAN, KESEHATAN DAN KEBERLANJUTAN PADA	DONI HAIDAR NUR, ST.,MT.
6	2018731150043	SLAMET HARYADI (KK.19)	PERBANDINGAN RENCANA ANGGARAN BIAYA DAN PELAKSANAAN PADA PROYEK PEMBANGUNAN BREAKWATER DAN REVETMEN	MUHAMMAD NAFHAN I.,ST.,MT.
7	2018731150048	YOAN HOVANDINATA S. (KK.19)	ANALISIS STABILITAS TANAH SUBGRADE PADA PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL JAKARTA - CIKAMPEK 2 SELATAN PAKET 3	DONI HAIDAR NUR, ST.,MT.
8	2019731150128	RECKY DWI PRASETYO (L. 50)	PERENCANAAN DESAIN STRUKTUR BFR TOWER MENGGUNAKAN SOFTWARE SAP2000 PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL	IR. H. INDARTONO RIVAI, MM.
9	2019731150130	UMAR (L.50)	ANALISIS FAKTOR-FAKTOR DALAM PENETAPAN ESKALASI BIAYA (STUDI KASUS : PENYELESAIAN CLOUD TOWER PROYEK CINERE TERRACE SUITE)	IR. H. INDARTONO RIVAI, MM.
10	2020731150049	WEBBY PRABOWO (L.51)	PENCEGAHAN DAN PENANGGULANGAN KEBAKARAN DI GEDUNG PENGELOLA TMII JAKARTA TIMUR	IR. SUDARWATI, MM.
11	2020731150061	ACHMAD AWALLUDIN	ANALISIS DAMPAK LALU LINTAS PEMBANGUNAN SPBU PT SRI PRIMA PULOKULON, KABUPATEN GROBOGAN	IR. H. INDARTONO RIVAI, MM.
12	2021731150018	ACHMAD HENDRICO IRWAN	PERENCANAAN STRUKTUR RUMAH SAKIT UMUM (RSUD)PROVINSI BANTEN	IR. H. INDARTONO RIVAI, MM.
13	2021731150020	ALLAMAH KAMIL GHULAM YASIN	ANALISA DAYA DUKUNG PONDASI TIANG PANCANG PADA PROYEK PEMBANGUNAN GEDUNG ARSIP DINAS BINA MARGA PROVINSI DKI JAKARTA	IR. FATMAWATI OEMAR, MM.
14	2021731150023	DENY FAISAL	EVALUASI TEBAL PERKERASAN KAKU (RIGID PAVEMENT) PADA RUAS JALAN KAWASAN PABRIK MAYORA JAYANTI 3 BALARAJA – TANGERANG	IR. DARMADI, MM.,MT.
15	2021731150024	DHEA ERIA KARIN RIDART	ANALISIS PENGENDALIAN WAKTU DAN BIAYA PADA PROYEK KONSTRUKSI STOCKFIT FACTORY BUILDING PT.	IR. ERI SETIA ROMADHON, MT.
16	2021731150027	EVI LINAWATY PARSAULIAN PURBA	ANALISA TARIF JALAN TOL BERDASARKAN PENDEKATAN WILLINGNESS TO PAY (WTP) DAN ABILITY TO PAY (ATP) (STUDI KASUS : JALAN TOL PEKANBARU - DUMAI)	IR. SUDARWATI, MM.
17	2021731150034	MUHAMMAD IMANY ROMADHON	ANALISIS KUAT TEKAN DAN TARIK BELAH BETON SELF COMPACTED MENGGUNAKAN SEMEN PCC	IR. H. INDARTONO RIVAI, MM.
18	2021731150035	MUTRIAL BABBA	ANALISIS MANAJEMEN PROYEK PEMBANGUNAN RUMAH KHUSUS LANJUTAN MENGGUNAKAN MICROSOFT PROJECT DI KOTA JAYAPURA PAPUA	IR. H. INDARTONO RIVAI, MM.

NO	NO POKOK	NAMA	JUDUL	PEMBIMBING
19	2021731150036	NATHANIEL SOLOMASI ZEGA	PENGENDALIAN BIAYA KONTRAKTOR PT. GREENSTAR ARTEK INDONESIA PADA PROYEK JAKARTA GARDEN CITY	IR. ERI SETIA ROMADHON, MT.
20	2021731150037	OKSI RAHMAD SILA	PERBANDINGAN WAKTU DAN BIAYA MENGGUNAKAN ERECTION PIERHEAD DAN BEAM LIFTER PROYEK TOL JAPEK	IR. ERI SETIA ROMADHON, MT.
21	2021731150038	PRADITYA	PENJADWALAN PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN YAYASAN BAKTI BAPAK EMAK KABUPATEN JOMBANG	IR. ERI SETIA ROMADHON, MT.
22	2021731150042	SUNAN JAYA AGUNG	EVALUASI TERHADAP FASILITAS PARKIR PENGANTAR/PENJEMPUT DAN LAPANGAN PARKIR SIAP MUAT PADA PELABUHAN PENYEBERANGAN BATULICIN	IR. SRI YUNIARTI, MT.
23	2021731150043	SUWINDAR AGUNG SUTianto	PENERAPAN KAJIDAH MANAJEMEN PROYEK DALAM MENGATASI SUKRIKIS PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN	IR. ERI SETIA ROMADHON, MT.
24	2021731150046	YUNI FIDYANINGRUM	EVALUASI TINGKAT KERUSAKAN JALAN MENGGUNAKAN METODE PCI (PAVEMENT CONDITION INDEX) PADA RUAS JALAN KERKOF CIMAHI	IR. SUDARWATI, MM.



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 07 September 2022

Dekan FTSP – UJ

Eri Setia Romadhon
 Ir. Eri Setia Romadhon, MT.

**KARTU
PRESENSI DAN BERITA ACARA
BIMBINGAN SKRIPSI**

Nama : Deny Faisal

Nomor Pokok : 2021731150023

Program Studi : Teknik Sipil

Pembimbing : Ir. Darmadi, MM. MT.

Judul Skripsi :

Evaluasi Tebal Perkerasan Kaku (Rigid Pavement)

Pada Ruas Jalan Kawasan Pabrik Mayora Jayanti 3

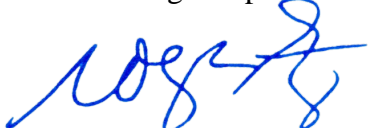
Balaraja – Tangerang

No	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
1	15-10-22	Bimbingan Judul dan Bab1 pendahuluan	
2	21-10-22	Bimbingan Bab 2 kajian pustaka	
3	10-11-22	Bimbingan Bab 3 metode penelitian	
4	12-11-22	Bimbingan Bab 4 pembahasan	
5	19-11-22	Bimbingan Bab 5 kesimpulan dan Lampiran	
6	26-11-22	Bimbingan Daftar Isi , abstrak , Daftar Tabel	
7	03-12-22	Bimbingan Kerapihan tata letak Tulisan	
8	14-12-22	Bimbingan evaluasi keseluruhan skripsi	
9			
10			

Catatan : Ketua Program Studi akan memberikan persetujuan sidang setelah bimbingan minimal 8 kali

Ketua Program Studi

Ir. H. Darmadi, MM, MT

Pembimbing Skripsi

Ir. H. Darmadi, MM, MT

BERITA ACARA
SIDANG SARJANA TEKNIK SIPIL
FTSP UNIVERSITAS JAYABAYA

Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Jayabaya telah melaksanakan Ujian Sidang Sarjana pada :

Hari/tanggal : SABTU, 17 Desember 2022

J a m : 14.00 -14.45

T e m p a t : **Ruang Seminar**

Dengan Kandidat

N a m a : **DENY FAISAL**

Tempat/tanggal lahir : JAKARTA, 19 FEBRUARI 1977

No. Pokok : 2021731150023

Judul Skripsi/Tugas Akhir : EVALUASI TEBAL PERKERASAN KAKU (RIGID
PAVEMENT) PADA RUAS JALAN KAWASAN PABRIK
MAYORA JAYANTI 3 BALARAJA – TANGERANG

Tim Penguji	N a m a	Tanda Tangan
Moderator/Pembimbing	IR. DARMADI, MM.,MT.	
Penguji I	IR. ERI SETIA ROMADHON, MT.	
Penguji II	IR. H. INDARTONO RIVAI, MM.	

Mendapat Hasil :Lulus..... dengan nilai : **85,33333333333329 (A)**

Dengan Catatan :

Jakarta, 17 Desember 2022

Mengetahui :

Dekan FTSP UJ



IR. ERI SETIA ROMADHON, MT.

Ketua Penguji



IR. DARMADI, MM.,MT.

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI


Evaluasi Tebal Perkerasan Kaku (Rigid Pavement) Pada Ruas Jalan
Kawasan Pabrik Mayora Jayanti 3 Balaraja - Tangerang

Yang disusun oleh
Deny Faisal
NIM : 2021731150023


Telah diperbaiki berdasarkan masukan,
koreksi Tim Penguji dan memenuhi syarat akademik
pada Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan,
Universitas Jayabaya

Disyahkan

Ketua Program Studi Teknik Sipil


Darmadi, MT.MM)

Pembimbing


(Ir. Darmadi, MT.MM)

Mengetahui

Dehan Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan
Universitas Jayabaya


(Ir. Setia Romadhon, MT.)

LEMBAR PERSETUJUAN
SKRIPSI

Evaluasi Tebal Perkerasan Kaku (Rigid Pavement) Pada Ruas Jalan
Kawasan Pabrik Mayora Jayanti 3 Balaraja - Tangerang

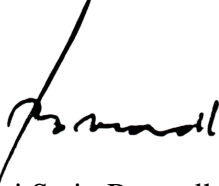
Yang disusun oleh
Deny Faisal
NIM : 2021731150023

Dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 17 Desember 2022

Telah dinyatakan lulus dan memenuhi syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Strata I
pada Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan,
Universitas Jayabaya

Disetujui Tim Penguji dan Pembimbing Skripsi

Penguji



(Ir. Eri Setia Romadhon, MT.)

Penguji



(Ir. Indartono Rivai, MM.)

Pembimbing



(Ir. Darmadi, MT.MM)