

SURAT KEPUTUSAN
DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
NOMOR: 072/SK/PPs-UBD/MT/V/2024

TENTANG
PEMBIMBING MAHASISWA
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL JENJANG STUDI STRATA DUA (S2)
PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS BINA DARMA
DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS BINA DARMA

- Menimbang : a. Bahwa mahasiswa semester akhir diharuskan membuat Tesis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada Program Pascasarjana Program Studi TEKNIK SIPIL – S2;
b. Bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan dimaksud, dipandang perlu untuk menunjuk Pembimbing bagi setiap mahasiswa;
c. Bahwa untuk memenuhi butir-butir di atas, perlu diterbitkan Surat Keputusan sebagai landasan hukumnya.
- Mengingat : 1. Undang-undang Nomor 20 tahun 2003;
2. Undang-undang Nomor 12 tahun 2012;
3. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 15 tahun 2005;
4. Surat Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Depdiknas;
5. Akte Pendirian Yayasan Nomor 95 tanggal 28 Desember 2003;
6. Statuta Universitas Bina Darma;
7. Surat Keputusan Rektor Universitas Bina Darma Nomor: 078/SK/Univ-BD/VI/2009 tanggal 1 Juni 2009.
8. Surat Keputusan Rektor Universitas Bina Darma Nomor: 0001/SK/Univ-BD/I/2019 tanggal 10 Januari 2019.

MEMUTUSKAN

Menetapkan :
PERTAMA : Menunjuk dan menugaskan saudara:

Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM., ASEAN Eng., M.Sc

sebagai Pembimbing dalam penyusunan Tesis bagi mahasiswa dibawah ini:

Nama : JIMMI SETIAWAN
NIM : 222710036
Konsentrasi : STRUKTUR DAN BAHAN
Judul Tesis : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN ADDICTIVE ANTI STRIPING PADA CAMPURAN ASPHALT CONCRETE - BINDER COURSE (AC-BC)

KEDUA : Surat Keputusan ini berlaku 6 (enam) bulan sejak tanggal ditetapkan dan apabila dalam waktu tersebut mahasiswa belum menyelesaikan, maka akan diterbitkan Surat Keputusan Pembimbing yang baru, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya;

KETIGA : Surat Keputusan asli ini diberikan kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk dilaksanakan dan diindahkan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Palembang
Pada Tanggal: 29 Mei 2024
Direktur,

Universitas **Bina
Darma**
PROGRAM PASCASARJANA

Prof. Hj. Isnawijayani, M.Si., Ph.D.

Tembusan:
1. Pembimbing
2. Arsip

LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL TESIS

Nama : Jimmi Setiawan
Nim : 222710036
Konsentrasi : Struktur Dan Bahan
Judul : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT
SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN
ADDITIVE ANTI STRIPING PADA CAMPURAN ASPHALT
CONCRETE – BINDER COURSE (AC-BC).

Pembimbing : Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM.

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
	18/1/2024	- pd latar belakang - jelaskan lagi kenapa judul tsb & ambil tbg penelitian - perbaikan rumus penelitian - lanjutkan	dp dp dp
	31/1/2024	- Perbaiki rumus masalah (lihat hasil review) - perbaiki manfaat penelitian, hubungkan dg tujuan penelitian	dp dp

LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL TESIS

Nama : Jimmi Setiawan
Nim : 222710036
Konsentrasi : Struktur Dan Bahan
Judul : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN ADDICTIVE ANTI STRIPING PADA CAMPURAN ASPHALT CONCRETE – BINDER COURSE (AC-BC).
Pembimbing : Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM.

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
	12/2/2024	- lanjutkan - Bunt proposal sesuai format yg baku (ikut panduan utk proposal s2 jurusan T. Sipil UBD) - utk proposal bab II terdapat gambar, lebih fokus pd penelitian terdahulu - lanjutkan	dp dp dp dp

LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL TESIS

Nama : Jimmi Setiawan
Nim : 222710036
Konsentrasi : Struktur Dan Bahan
Judul : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT
SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN
ADDICTIVE ANTI STRIPING PADA CAMPURAN ASPHALT
CONCRETE – BINDER COURSE (AC-BC).

Pembimbing : Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM.

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
	8/3/2024	- lesint bab III Metodologi penelitian	
	14/3/2024	- Bant sub bab keris yg di kembangkan - Bant judul penelitian - Bant daftar pustaka	  
	18/3/2024	ACC daftar uric proposal	

Halaman Persetujuan Ujian Proposal Tesis

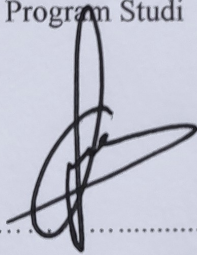
Judul Tesis : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT
SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN ADDICTIVE ANTI
STRIPING PADA CAMPURAN ASPHALT CONCRETE – BINDER COURSE
(AC-BC).

Oleh Jimmi Setiawan Nim 222710036 Proposal Tesis ini telah disetujui untuk
diseminarkan di hadapan Tim Penguji Program Studi Teknik Sipil – S2
Konsentrasi Struktur Dan Bahan Pascasarjana Universitas Bina Darma.

Palembang, 18 MARET 2024

Mengetahui,

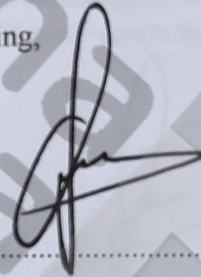
Ketua Program Studi



.....
Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM.

Tim Pembimbing

Pembimbing,



.....
Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM.

LEMBAR KONSULTASI TESIS

Nama : Jimmi Setiawan
Nim : 222710036
Konsentrasi : Struktur Dan Bahan
Judul : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT
SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN
ADDICTIVE ANTI STRIPING PADA CAMPURAN ASPAL
BETON – LAPIS ANTARA (AC-BC).

Pembimbing : Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM., ASEAN Eng., M.Sc

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
	10/10/2024	- Uraian penelitian sederhana yg variabel yg telah di setujui	
	23/10/2024	- Mix Design OK - Uraian penelitian benda uji dan penelitian terhadap abu cangkang sawit	 
	21/11/2024	- Persoalan bab IV, lihat contoh laporan tesis sebelumnya, contoh analisis data	

LEMBAR KONSULTASI TESIS

Nama : Jimmi Setiawan
Nim : 222710036
Konsentrasi : Struktur Dan Bahan
Judul : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN ADDITIVE ANTI STRIPING PADA CAMPURAN ASPAL BETON – LAPIS ANTARA (AC-BC).

Pembimbing : Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM., ASEAN Eng., M.Sc

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
	20/11/2024	konstruksi - Lajur k - Dari pengujian buat pers. konstruktive dari gubir yg c buat a inter ke yg optimum ag cara melakukan turunk dari pers. yg c angkat - Lajur k	↑ ↓ ↓

LEMBAR KONSULTASI TESIS

Nama : Jimmi Setiawan
Nim : 222710036
Konsentrasi : Struktur Dan Bahan
Judul : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT
SEBAGAI PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN
ADDITIVE ANTI STRIPING PADA CAMPURAN ASPAL
BETON – LAPIS ANTARA (AC-BC).

Pembimbing : Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM., ASEAN Eng., M.Sc

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
	6/12/2024	- perbaiki & lengkapi bab IV dan kesimpulan serta saran	
		- Runt paper utk jurnal (min 5mta 4) kemudian akan di pembimbing	
		- lanjutkan	
	19/12/2024	- ACC draft usia tesis	

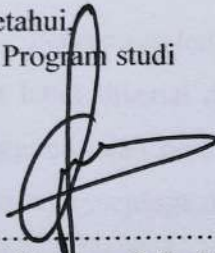
Halaman Persetujuan Ujian Tesis

Judul Tesis : PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KELAPA SAWIT SEBAGAI
PENGANTI FILLER DAN PENAMBAHAN ADITIVE ANTI STRIPING PADA
CAMPURAN ASPAL BETON-LAPIS ANTARA (AC-BC)

Oleh **Jimmi Setiawan** NIM **222710036** Tesis ini telah disetujui untuk diseminarkan di hadapan
Tim Penguji Program Studi **Teknik Sipil – S2 Konsentrasi Struktur Dan Bahan** Program
Pascasarjana Universitas Bina Darma.

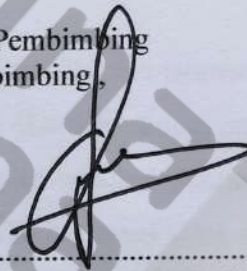
Palembang, Desember 2024

Mengetahui,
Ketua Program studi



.....
Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM.

Tim Pembimbing
Pembimbing,



.....
Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T., IPM.