

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
NOMOR : 010/SK/FT-TS/Univ-BD/VI/2025
TENTANG**

**PEMBIMBING PENELITIAN MAHASISWA
FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI UNIVERSITAS BINA DARMA**

- Menimbang : a. Bahwa mahasiswa semester akhir diharuskan melaksanakan penelitian dan menyusun skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada Program Strata I (S-1) Fakultas Sains Teknologi Universitas Bina Darma;
- b. Bahwa untuk kelancaran dalam pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi dimaksud, dipandang perlu untuk menunjuk dan menugaskan Pembimbing Skripsi 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. Peraturan Pemerintah Nomor 60 tahun 1999;
3. Akte Pendirian Yayasan Nomor 95 tanggal 28 Desember 1993;
4. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor : 112/D/O/2002;
5. Statuta Universitas Bina Darma;
6. Surat Keputusan Rektor Universitas Bina Darma Nomor : 165/SK/UNIV-BD/XI/2008 tanggal 03 Nopember 2008.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
PERTAMA : Menunjuk dan menugaskan saudara-saudara
1. Ely Mulyati, S.T., M.T
 - 2.
- berturut-turut sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Pendamping dalam menyusun Skripsi mahasiswa di bawah ini :
- Nama : Dessy Amelia
Nim : 22171020P
Fakultas : Sains Teknologi
Program Studi : Teknik Sipil
Judul Penelitian : Analisa Produktivitas Erection Box Girder menggunakan Launching Gantry Berdasarkan Jumlah Shift Kerja terhadap Biaya dan Waktu Pelaksanaan pada Proyek Jalan Layang Kereta Api Medan Binjai II (JLKAMB) II
- KEDUA : keputusan ini berlaku mulai tanggal ditetapkan sampai dengan yang bersangkutan menyelesaikan skripsi dan tugas akhir;
- KETIGA : keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan sebagaimana mestinya, apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Palembang
pada tanggal 02 Juni 2025
Dekan,









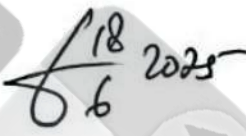

Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM






Tembusan disampaikan kepada Yth.
1. Pembimbing Utama dan Pendamping;
2. Ketua Program Studi;
3. Mahasiswa yang bersangkutan.





Lembar Asistensi

Nama : Dessy Amelia
 Nim : 22171020P
 Dosen Pembimbing : Ely Mulyati, S.T.,M.T
 Judul : Analisa Produktivitas *Erection Box Girder* menggunakan *Launching Gantry* Berdasarkan Jumlah Shift Kerja terhadap Biaya dan Waktu Pelaksanaan pada Proyek Jalan Lintas Kereta Api Medan-Binjai II (JLKAMB) II

| No | Hari/Tanggal | Uraian | Tanda Tangan |
|----|---------------|---|---|
| 1. | 19 Feb 2025 | Pastikan judul yg akan diambil sinkronkan antara Rumusan masalah & tujuan |  |
| 2. | 03 Maret 2025 | <ul style="list-style-type: none"> - Cek Panduan Penulisan - Sinkronkan Rumusan masalah & tujuan - Landasan teori gunakan referensi yg jelas dan terupdate > 2020 - gunakan aplikasi referensi dlm daftar pustaka/Lan. Teori |  |
| 3. | 16 April 2025 | <ul style="list-style-type: none"> - Cek penulisan rumus - Referensi ditambah |  |

| No | Hari/Tanggal | Uraian | Tanda Tangan |
|----|----------------|---|--|
| 4. | 22 April 2025 | Metode penelitian di cek - flowchart di sesuaikan |  |
| 5. | 29 / 04 2025 | Masukkan Referensi gunakan referensi ter sistem (Mendeley) - Referensi diperupdate (2020 ↑) |  |
| 6. | 10 / Mei 2025 | Ace Sempro |  |
| 7. | | Ace persni jurnal. | 18 2025 06  |
| 8. | 3 Agustus 2025 | Perbaikan Selesai. lanjutkan ke BAB IV. |  |

| No | Hari/Tanggal | Uraian | Tanda Tangan |
|----|--------------|---|---|
| | 30 Juni 2025 | Lakukan Perhitungan Short Sift 2 long sift (tambahan jam kerja/ penambahan shift) |  |
| | 8 Juli 2025 | Hitung tampilkan data sesuai perencanaan 2 dan simulasi perhitungan |  |
| | 15 Juli 2025 | Perbaiki Laporan cek urutan perhitungan. |  |
| | 25 Juli 2025 | Perbaiki Perhitungan - penambahan sift - data before after sift - cek RAB |  |
| | 29 Juli 2025 | Cek data gambar + tabel di perjelas / diperbesar - tabel Rekap hasil. |  |

| No | Hari/Tanggal | Uraian | Tanda Tangan |
|-----|-----------------|----------------------------|--|
| 14. | 01 Agustus 2025 | Acc Seminar hasil & kompre |  |
| 15. | 8/9/2025 | ACC perbaikan |  |
| 16. | 10/9 2025 | Acc Perbaikan - Jilid |  |
| 17. | 11/9 2025 | Acc jilid |  |