

SURAT KEPUTUSAN  
DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA  
NOMOR: 302/SK/PPs-UBD/MTI/XI/2024

TENTANG  
PEMBIMBING 302 MAHASISWA  
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA 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 INFORMATIKA – 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:

Prof. Dr. Ir. Marsudi Wahyu Kisworo, IPU

sebagai Pembimbing dalam penyusunan Tesis bagi mahasiswa dibawah ini:

Nama : JENNIFER ARJUN  
NIM : 222420053  
Angkatan : 27  
Konsentrasi : ENTERPRISE IT INFRASTRUCTURE  
Judul Tesis : PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS DAN BACTERIAL FORAGING OPTIMIZATION UNTUK CREDIT SCORING

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: 28 November 2024  
Direktur,

Universitas **Bina Darma**  
PROGRAM PASCASARJANA  
  
Prof. Dr. Ir. H. Achmad Syarifudin, M.Sc.

Tembusan:  
1. Pembimbing  
2. Arsip



**PROGRAM PASCASARJANA  
TEKNIK INFORMATIKA – S2  
UNIVERSITAS BINA DARMA**

**LEMBAR KONSULTASI TESIS**

Nama : Jennifer Arjun  
Nim : 222420053  
Konsentrasi : ENTERPRISE IT INFRASTRUCTUR  
Judul : *Principal Component Analysis dan Bacterial Foraging  
Optimization Untuk Credit Scoring.*  
Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Marsudi Wahyu Kisworo, IPU

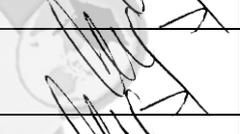
| No | Tanggal          | Uraian Materi Konsultasi      | Paraf   |
|----|------------------|-------------------------------|---|
| 1  | 19 Februari 2025 | Bimbingan hasil seminar hasil |    |
| 2  | 20 Februari 2025 | Bimbingan revisi              |   |
| 3  | 20 Februari 2025 | Bimbingan tesis               |  |



**PROGRAM PASCASARJANA  
TEKNIK INFORMATIKA – S2  
UNIVERSITAS BINA DARMA**

**LEMBAR KONSULTASI HASIL TESIS**

Nama : Jennifer Arjun  
Nim : 222420053  
Konsentrasi : ENTERPRISE IT INFRASTRUCTUR  
Judul : *Principal Component Analysis dan Bacterial Foraging Optimization Untuk Credit Scoring.*  
Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Marsudi Wahyu Kisworo, IPU

| No | Tanggal          | Uraian Materi Konsultasi      | Paraf   |
|----|------------------|-------------------------------|---|
| 1  | 12 Desember 2024 | Bimbingan selesai proposal    |    |
| 2  | 19 Desember 2024 | Bimbingan hasil penelitian    |   |
| 3  | 07 Januari 2025  | Bimbingan tesis               |  |
| 4  | 10 Januari 2025  | Bimbingan tesis               |  |
| 5  | 17 Januari 2025  | Bimbingan tesis dan publikasi |  |
| 6  | 20 Januari 2025  | Bimbingan tesis final         |  |



**PROGRAM PASCASARJANA  
TEKNIK INFORMATIKA – S2  
UNIVERSITAS BINA DARMA**

**LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL TESIS**

Nama : Jennifer Arjun  
Nim : 222420053  
Konsentrasi : ENTERPRISE IT INFRASTRUCTUR  
Judul : *Principal Component Analysis dan Bacterial Foraging Optimization Untuk Credit Scoring.*  
Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Marsudi Wahyu Kisworo, IPU

| No | Tanggal           | Uraian Materi Konsultasi             | Paraf |
|----|-------------------|--------------------------------------|-------|
| 1  | 13 Agustus 2024   | Bimbingan Judul Tesis                |       |
| 2  | 19 Agustus 2024   | Bimbingan dataset penelitian         |       |
| 3  | 26 Agustus 2024   | Bimbingan proposal                   |       |
| 4  | 09 September 2024 | Bimbingan proposal                   |       |
| 5  | 12 September 2024 | Bimbingan algoritma untuk penelitian |       |
| 6  | 17 September 2024 | Bimbingan proposal final             |       |

Universitas Bina  
Dharma

