

SURAT KEPUTUSAN
DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
NOMOR: 010/SK/PPs-UBD/MTI/II/2025

TENTANG
PEMBIMBING TESIS 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 010 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. Edi Surya Negara, M.Kom.

sebagai Pembimbing dalam penyusunan Tesis bagi mahasiswa dibawah ini:

Nama : WIWIN TRI ASTUTI
NIM : 222420057
Angkatan : 27
Konsentrasi : ENTERPRISE IT INFRASTRUCTURE
Judul Tesis : KLASTERISASI PENERIMA BANTUAN BEDAH RUMAH MENGGUNAKAN ALGORITMA K-MEANS DAN GAUSSIAN MIXTURE MODEL

- 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: 1 Februari 2025
Direktur,

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

Tembusan:
1. Pembimbing
2. Arsip

LEMBAR KONSULTASI TESIS

Nama : Wiwin Tri Astuti
Nim : 222420057
Konsentrasi : ENTERPRISE IT INFRASTRUCTUR
Judul : Klasterisasi Penerima Bantuan Bedah Rumah Menggunakan K-Means dan Gaussian Mixture Model
Pembimbing : Prof. Dr. Edi Surya Negara, M.Kom

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
1.	23 Agustus 2025	<ul style="list-style-type: none">- Perbaiki Daftar Isi, Daftar Gambar Dan Daftar Tabel- Perbaiki Penulisan Tesis- Tambahkan Penelitian Terdahulu- Perbaiki Gambar Crips-DM- Hapus Teori Yang Tidak Penting- Perbaiki bagian Data Understanding- Perbaiki Penamaan Pada Gambar Dan Tabel- Perbaiki Persebaran Data- Bandingkan Hasil K-Means dan GMM, Lihat data mana saja yang memiliki Perbedaan- Analisis Untuk Menentukan Keterangan Pada Tiap Cluster- Kesimpulan Sesuaikan Dengan Tujuan- Warna Tabel Ubah Ke Abu-Abu- Pertimbangkan Ulang Untuk Penggunaan Peta Pada Coding	 
2.	25 Agustus 2025	<ul style="list-style-type: none">- Acc Tesis, Silahkan Daftar Ujian Tesis	