

## SK PEMBIMBING



KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI  
NOMOR : 028/SK/FT-TE/Univ-BD/IV/2023  
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 1 (S-1) Fakultas Sains Teknologi Universitas Bina Darma;  
b. Bahwa untuk kelancaran dalam pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi dimaksud, dipandang perlu untuk menunjuk dan mengugaskan 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 mengugaskan saudara-saudara  
1. Ir. Nina Paramytha Is, M.Sc.  
2.  
berturut-turut sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Pendamping dalam menyusun Skripsi mahasiswa di bawah ini :  
Nama : Theo Albino  
Nim : 21172016P  
Fakultas : Sains Teknologi  
Program Studi : Teknik Elektro  
Judul Penelitian : PROTOTYPE ALAT MONITORING KUALITAS AIR BAHANG DALAM PENGENDALIAN PENCEMARAN DI PLTU KOTA BENGKULU BERBASIS IOT
- 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 03 April 2023  
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 KONSULTASI SEMINAR HASIL



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS BINA DARMA

JALAN JENDRAL AHMAD YANI NO. 3 PALEMBANG 30264  
Telp : (0711) 515581, 515582, 515583 Fax : (0711) 518000  
Website : [www.binadarma.ac.id](http://www.binadarma.ac.id) e-mail : [bidar@binadarma.ac.id](mailto:bidar@binadarma.ac.id)

### LEMBAR KONSULTASI SEMINAR KOMPREHENSIF

Nama : Theo Albino  
NIM : 21172016P  
Fakultas : Sains Teknologi  
Program Studi : Teknik Elektro  
Judul : Prototipe Alat *Monitoring* Kualitas Air Bahang Dalam Pengendalian Pencemaran di PLTU Kota Bengkulu Berbasis IOT  
Pembimbing I : Ir. Nina Paramytha IS, M.Sc

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	05/05/2023	Perbaikan Bab 1 & 2 Pada Rumusan Masalah	P
2	13/05/2023	Perbaikan Bab 1.4.1 Tujuan, lebih ke momonitor	P
3	19/05/2023	Menambahkan Bab 5 (Kesimpulan)	P
4	27/05/2023	Bab 3 Tampilkan Alat Secara Keseluruhan	P
5	09/06/2023	Penambahan page brake pada Bab 3 dan Bab 4	P
6	17/06/2023	Perbaikan hitungan dan data sheet	P
7	01/07/2023	Diskusi Alat	A
8	07/07/2023	Penambahan nilai toleransi	P
9	15/07/2023	Acc Seminar Komprehensif	P

Mengetahui,  
Ketua Program Studi

Ir. Nina Paramytha IS, M.Sc  
NIP. 120109354