

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
NOMOR : 046/SK/FT-TE/Univ-BD/VIII/2024
TENTANG



PEMBIMBING PENELITIAN MAHASISWA
FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI UNIVERSITAS BINA DARMA

- Menimbang :
- 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;
 - Bahwa untuk kelancaran dalam pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi dimaksud, dipandang perlu untuk menunjuk dan menugaskan Pembimbing Skripsi bagi setiap mahasiswa;
 - Bahwa untuk memenuhi butir-butir di atas perlu diterbitkan Surat Keputusan sebagai landasan hukumnya.

- Mengingat :
- Undang-undang Nomor 20 tahun 2003;
 - Peraturan Pemerintah Nomor 60 tahun 1999;
 - Akte Pendirian Yayasan Nomor 95 tanggal 28 Desember 1993;
 - Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor : 112/D/O/2002;
 - Statuta Universitas Bina Darma;
 - 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
- Endah Fitriani, S.T., M.T.
 -

berturut-turut sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Pendamping dalam menyusun Skripsi mahasiswa di bawah ini :

Nama	: Filzan Fayyadhah
Nim	: 201720032
Fakultas	: Sains Teknologi
Program Studi	: Teknik Elektro
Judul Penelitian	: Penerapan sensor getaran dan sensor suhu untuk pemantauan motor DC 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 Agustus 2024
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 JUDUL

Nama : Filzan Fayyadhah

Nim : 201720032

Program Studi : Teknik Elektro

Judul : Penerapan sensor getaran dan sensor suhu untuk pemantauan generator berbasis iot

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	01-3-2024	Pengajuan judul	
2	01-3-2024	ACC judul	
3		Bab I	
4		Bab II	
5		Bab III	
7		Bab IV	
8			

Palembang, 1 Maret 2024

Ketua Program Studi Teknik Elektro

Dosen Pembimbing



Endah Fitriani S.T.M.T
NIP : 130209372



Ir. Nina Paramytha, Is, M.sc
NIP : 120109354



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
UNIVERSITAS BINA DARMA
JALAN JENDRAL AHMAD YANI NO. 3 PALEMBANG 30264
Telp : (0711) 515581, 515582, 515583 Fax : (0711) 518000
Website : www.binadarma.ac.id e-mail : bidar@binadarma.ac.id

LEMBAR KONSULTAS SEMINAR PROPOSAL

: FILZAN FAYYADHAH

: 201720032

: Sains Teknologi

Program Studi: Teknik Elektro

: Penerapan Sensor Getaran dan Sensor Suhu Untuk Pemantauan Motor DC

Berbasis IoT

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1.		Acc judul	
2.		Revisi bab I	
3.		Acc bab I	
4.		Revisi bab II	
5.		Acc bab II	
6.		Revisi bab III IV	
7.		Acc bab III IV	
8.		Acc ujian proposal	

Palembang, Mei 2024
Ketua Program Studi Teknik
Elektro Fakultas Sains
Teknologi
Universitas Bina Darma

Dosen Pembimbing

Endah Fitriani S.T, M.T
NIP. 130209372

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

LEMBAR KONSULTASI SEMINAR HASIL

Nama : Filzan Fayyadhah
Nim : 201720032
Program Studi : Teknik Elektro
Judul : Penerapan Sensor Getaran Dan Sensor Suhu Untuk
Pemantauan Motor DC Berbasis IoT

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	9-8-2024	konsultasi Revisi Semprom	
2	10-8-2024	perbaiki hasil Semprom	
3	13-8-2024	melanjutkan Perancangan alat	
4	15-8-2024	konsultasi hasil alat	
5	23-8-2024	Perbaikan Persebaran alat yg selesai	
7	24-8-2024	ACC Sidang	
8	14-1-2025	ACC Jilid	

Dosen Pembimbing

Endah

Endah Fitriani, S.T., M.T
NIP : 130209372

Palembang, 24 Agustus 2024
Ketua Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Sains Teknologi
Universitas Bina Darma

Nina

Nina Paramythia, Is, M.sc
NIP : 120109354