

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
NOMOR : 035/SK/FT-TE/Univ-BD/VI/2024
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 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. Ir. Sulaiman., M.T.
2.

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

Nama : Joerda Falanta
Nim : 191720008
Fakultas : Sains Teknologi
Program Studi : Teknik Elektro
Judul Penelitian : HAND DRYER OTOMATIS DENGAN SENSOR TINGKAT KELEMBABAN UNTUK MENGOPTIMALKAN PENGERINGAN TANGAN.

- 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 06 Juni 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.



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 KONSULTASI JUDUL

Nama : Joerda Falanta
NIM : 191720008
Fakultas : Sains Teknologi
Program Studi : Teknik Elektro
Judul : RANCANG BANGUN HAND DRYER
OTOMATIS MENGGUNAKAN ESP32
TERINTEGRASI IOT
Pembimbing : Ir. Sulaiman, M.T.

No.	Tanggal	Keterangan	Paraf
1.	29 Februari 2024	Ace awal	L
2.	26 Februari 2024	Revisi bab I	L
3.	27 Februari 2024	Ace bab I	L
4.	28 Februari 2024	Revisi bab II	L
5.	29 Februari 2024	Ace bab II	L
6.	Maret 2024	Ace bab III	L
7.	2 Maret 2024	Ace bab IV	L
8.	4 Maret 2024	Ace akhir selesai	L

Mengetahui,
Ketua Program Studi


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

LEMBAR KONSULTAS SEMINAR PROPOSAL

Nama : Joerda Falanta
NIM : 191720008
Fakultas : Sains Teknologi
Program Studi : Teknik Elektro
Judul : Rancang Bangun Hand Dryer Otomatis Menggunakan ESP32 Terintegrasi IoT

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1.	13 Mei 2024	Revisi bab I	[Signature]
2.	15 Mei 2024	Revisi bab I	[Signature]
3.	17 Mei 2024	Revisi bab II	[Signature]
4.	20 Mei 2024	Revisi bab II	[Signature]
5.	22 Mei 2024	Revisi bab III	[Signature]
6.	27 Mei 2024	Revisi bab III	[Signature]
7.	29 Mei 2024	Revisi bab IV	[Signature]
8.	31 Mei 2024	Revisi Ujian Proposal	[Signature]

Dosen Pembimbing

[Signature]

Ir. Sulaiman, M.T.
NIP. 020209170

Palembang, 31 Mei 2024
Ketua Program Studi Teknik
Elektro Fakultas Sains
Teknologi
Universitas Bina Darma

[Signature]

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 KONSULTASI SEMINAR HASIL

Nama : Joerda Falanta
NIM : 191720008
Fakultas : Sains Teknologi
Program Studi : Teknik Elektro
Judul : Hand Dryer Otomatis Dengan Sensor Tingkat Kelembapan Untuk
Mengoptimalkan Pengeringan Tangan

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1.	25 Juli 2024	Ace Intro	
2.	26 Juli 2024	Revisi bab I	
3.	31 Juli 2024	Ace bab I	
4.	1 Agustus 2024	Revisi BAB II, III	
5.	2 Agustus 2024	Ace bab II, III	
6.	7 Agustus 2024	Revisi bab IV, V	
7.	12 Agustus 2024	Ace bab IV, V	
8.	13 Agustus 2024	Ace ujian	

Palembang, 15 Agustus 2024
Ketua Program Studi Teknik
Elektro Fakultas Sains
Teknologi
Universitas Bina Darma

Dosen Pembimbing

Ir. Sulaiman, M.T.
NIP. 020209170

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