

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
NOMOR : 015/SK/FT-TE/Unlv-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 I (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. Muhamad Ariandi, M.Kom.
2.

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

Nama : Henderi Yoga Hedi Saputra
Nim : 201720027
Fakultas : Sains Teknologi
Program Studi : Teknik Elektro
Judul Penelitian : Sistem Kontrol Otomatis Alat Pembuat Popcorn Berbasis IoT Untuk Skala Industri UMKM

- 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.

LEMBAR KONSULTASI JUDUL

Nama : Henderi Yoga Hedi Saputra
 Nim : 201720027
 Program Studi : Teknik Elektro
 Judul : Sistem Kontrol Otomatis Pembuat Popcorn Skala UMKM Berbasis IoT

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	2 Feb 2024	diskusi lanjut - la one riset	
2	5 Feb 2024	latter blabang & projek utopia. system on	
3	17 Feb 2024	kontemp. via & the detail	
4	20 Feb 2024	lengkap det, lengkap design	
5	23 Feb 2024	penyusunan akhir	
6	26 Feb 2024	paraf	
7	29 Feb 2024	lengkap baw.	
8	2 Maret 2024	acc semua pihak	

Dosen Pembimbing

Muhamad Ariandi, M.Kom
 NIP: 130209379

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

Ir.Nina Paramytha, Is, MSc.
 NIP: 120109354

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO



FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
UNIVERSITAS BINA DARMA

Jl. Jendral A. Yani No.3 Palembang No.3 Palembang 30264

LEMBAR KONSULTASI SEMINAR PROPOSAL


Nama : Henderi Yoga Hedi Saputra
Nim : 201720027
Program Studi : Teknik Elektro
Judul : Sistem Kontrol Otomatis Alat Pembuat *Popcorn* Berbasis *IoT*
Untuk Skala Industri UMKM

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	25 April 2024	Perbaikan bundle data Galap	✓
2	26 April 2024	Aspek & Simulasi	✓
3	30 April 2024	Aspek perancangan	✓
4	6 Mei 2024	Simulasi hasil belajar	✓
5	7 Mei 2024	Aspek kuesioner dan hasil data	✓
6	11 Mei 2024	Logika & prinsip kerja	✓
7	17 Mei 2024	Perbaikan data & uji coba	✓
8	18 Mei 2024	Aspek ujian seminar proposal	✓

Palembang, 18 Mei 2024
Ketua Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Sains Teknologi
Universitas Bina Darma

Dosen Pembimbing


Muhamad Ariandi, M.Kom
NIP : 130209379


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

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO



FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
UNIVERSITAS BINA DARMA


Jl. Jendral A. Yani No.3 Palembang No.3 Palembang 30264

LEMBAR KONSULTASI SEMINAR HASIL


Nama : Henderi Yoga Hedi Saputra
Nim : 201720027
Program Studi : Teknik Elektro
Judul : Sistem Kontrol Otomatis Alat Pembuat Popcorn Berbasis IoT Skala Industri UMKM

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	9 Juli 2024	Perbaiki kata-kata	M
2	11 Juli 2024	Atas & bawah dgn kebun	M
3	18 Juli 2024	CK busi & smit	M
4	26 Juli 2024	Harus ada dgn alat & alat	M
5	1 Agustus 2024	Buat flour dgn jus	M
6	10 Agustus 2024	Unggah, pengujian dan dgn bus	M
7	14 Agustus 2024	Unggah unggah dgn	M
8	24 Agustus 2024	dan	M

Dosen Pembimbing


Muhamad Ariandi, M.Kom
NIP : 130209379

Palembang, 14 Agustus 2024
Ketua Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Sains Teknologi
Universitas Bina Darma


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