

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
NOMOR : 011/SK/FT-TE/Univ-BD/II/2025
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 1 (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
- Tamsir Ariyadi, M.Kom.
 -

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

Nama : Bobby Rexen Ariandi
Nim : 23172001P
Fakultas : Sains Teknologi
Program Studi : Teknik Elektro
Judul Penelitian : RANCANG BANGUN ALAT KEAMANAN KENDARAAN BERMOTOR JARAK JAUH BERBASIS GPS DAN SMS GATEWAY

- 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 14 Februari 2025
Dekan,



Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM

- Tembusan disampaikan kepada Yth.
- Pembimbing Utama dan Pendamping;
 - Ketua Program Studi;
 - Mahasiswa yang bersangkutan.



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI

UNIVERSITAS BINA DARMA

Jl. Jendral A. Yani No.3 Palembang 30264

LEMBAR KONSULTASI JUDUL



Nama : Bobby Rexen Ariandi

Nim : 23172001P

Program Studi : Teknik Elektro

Judul : Rancang Bangun Alat Keamanan Kendaraan Bermotor Jarak Jauh Berbasis Gps Dan Sms Gateway

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	4 Desember 2024	Konsultasi beberapa Judul dan referensi yang ada dari penelitian sebelumnya	
2	13 Desember 2024	Konsultasi referensi yang ada dari penelitian sebelumnya	
3	18 Desember 2024	Konsultasi Latar belakang penelitian, rumusan masalah, tujuan dan batasan masalah	
4	21 Desember 2024	Konsultasi Tinjauan Pustaka	
5	27 Desember 2024	Konsultasi tentang metode pengambilan data yang akan dilakukan	
6	31 Desember 2024	Skema rancangan dari rangkaian alat.	

7	3 Januari 2025	Perancangan hardware (rangkaian alat)	
8	9 Januari 2025	Konsultasi tentang Software dari alat yang akan dibuat. Dan persetujuan untuk lanjut ke ujian Seminar Proposal	

Palembang, Januari 2025
Ketua Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Sains Teknologi
Universitas Bina Darma

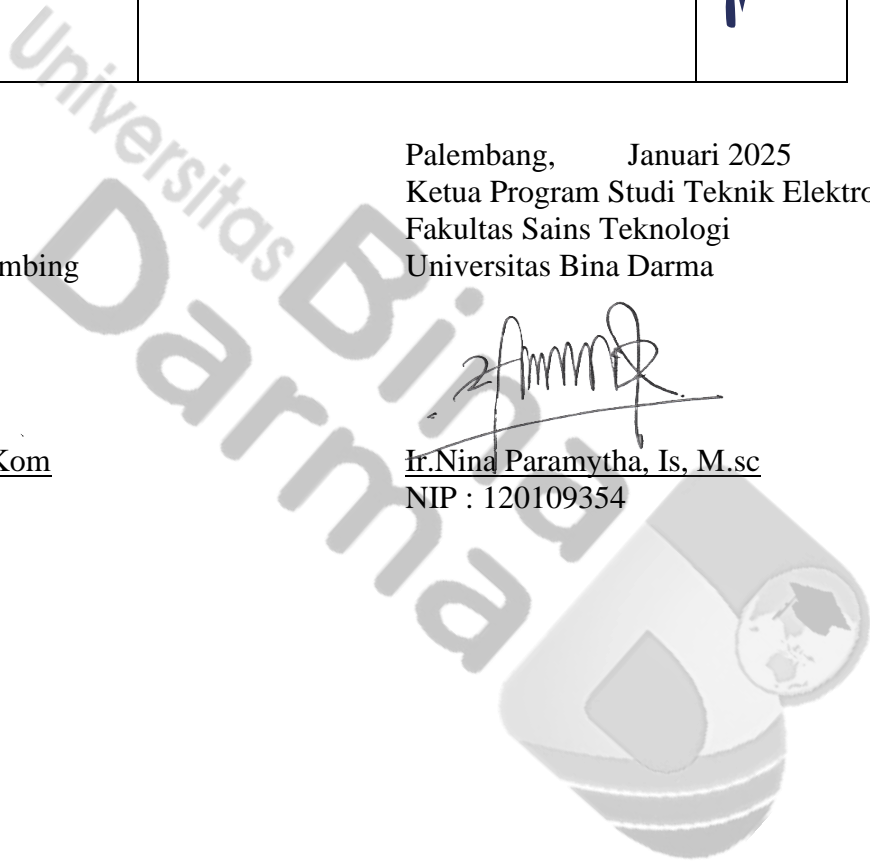
Dosen Pembimbing




Tamsir Ariyadi, M.Kom
NIP : 160109476



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



	FORMULIR Berita Acara Seminar PROPOSAL Penelitian	Nomor Dok : FRM/TA/04/11
		Nomor Revisi : 01
		Tgl. Berlaku : 12 Juli 2023

FORMULIR PERBAIKAN SEMINAR PROPOSAL PENELITIAN

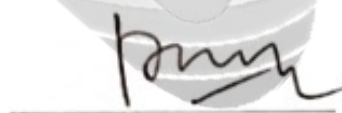
Nama : Bobby Rexen Ariandi
 Nim : 23172001p
 Program Studi : Teknik Elektro
 Fakultas : Sains Teknologi
 Judul : RANCANG BANGUN ALAT KEAMANAN KENDARAAN
 BERMOTOR JARAK JAUH BERBASIS GPS DAN SMS GATEWAY

Catatan Perbaikan :

- SW RCH Relay
- Pengual signal
- Uji coba
- Sistematika bab iii
- Perbaiki id bab iii tambah subbab perancangan alat
- tambahkan deskripsi tabel di subbab pengujian (kerangka) di bab iii

Tim Penguji

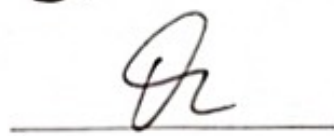
Ketua : Tamsir Ariyadi, M.Kom.



Anggota : Timur Dali Purwanto, S.Kom., M.Kom.

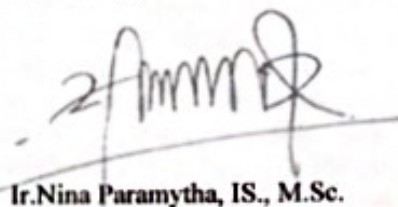


Anggota : Akhmad Khudri, M.Kom.



Palembang,

Ketua Program Studi Teknik Elektro



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



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI




UNIVERSITAS BINA DARMA

Jl.JendralA.YaniNo.3 Palembang30264

LEMBAR KONSULTASI KARYA ILMIAH

Nama : Bobby Rexen Ariandi
Nim : 23172001P
Program Studi : Teknik Elektro
Judul : Rancang Bangun Alat Keamanan Kendaraan Bermotor Jarak Jauh Berbasis Gps Dan Sms Gateway

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	1 juli 2025	Konsultasi perbaikan isi bab 3 setelah ujian Alat	
2	2 Juli 2025	Konsultasi perbaikan font	
3	8 Juli 2025	Konsultasi perbaikan tabel pengujian	
4	9 Juli 2025	Konsultasi perbaikan sistematik isi bab 3	
5	17 Juli 2025	Konsultasi terkait isi bab 4	
6	1 Agustus 2025	Konsultasi peninjauan hasil dari pengujian sebagai isi bab 4	

7	5 Agustus 2025	Konsultasi terkait perbaikan narasi dari penjelasan tabel-tabel pengujian dalam bab 4	
8	6 Agustus 2025	Konsultasi terkait isi sub bab Analisa dalam bab 4	
9.	9 Agustus 2025	Konsultasi persetujuan mengikuti Ujian Hasil Karya Ilmiah/Seminar Hasil	

Dosen Pembimbing



Tamsir Ariyadi, M.Kom
NIP : 160109476

Palembang, Agustus 2025
Ketua Program Studi Teknik
Elektro Fakultas Sains Teknologi
Universitas Bina Darma



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

Universitas Bina
Dharma

