

LAMPIRAN

Lampiran 1.1 Dokumentasi



Voltage Awal



Voltage Awal



Voltage Awal



Temperatur Awal

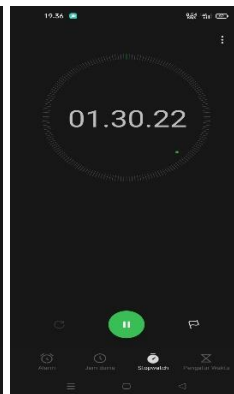
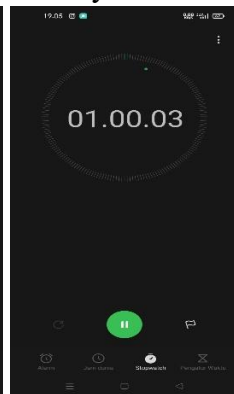
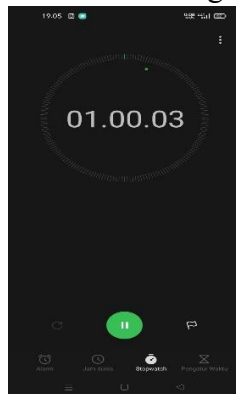
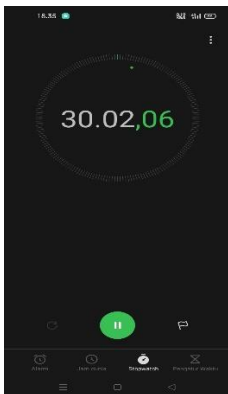


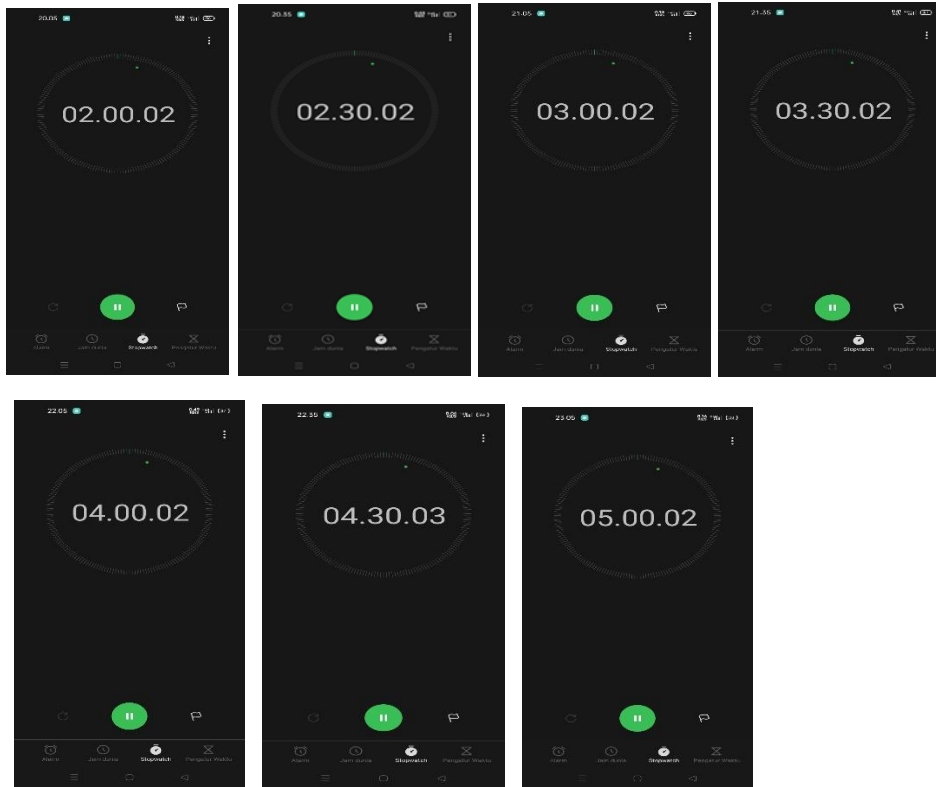
Temperatur Awal



Temperatur Awal

Durasi Selama Pengisian Daya Baterai





Pemasangan dan Pelepasan Baterai Saat Pengisian Daya Baterai



Pengujian Ke-1 (300 Menit)





Pengujian Ke-2 (300 Menit)





Pengujian Ke-3 (300 Menit)





Lampiran A.2 : Formulir Kesiediaan Pembimbing dan Judul Tugas Akhir



POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA
The True Vocational Campus

PENGAJUAN KESEDIAAN PEMBIMBING DAN JUDUL TUGAS AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini :

No	NIDN/NUPN	Nama (lengkap dengan gelar)	Keterangan
1	NIPY. 01.015.263	M. Khumaidi Usman, M.Eng	Pembimbing I
2	NIDN. 0630069202	Firman Lukman Sanjaya, M.T	Pembimbing II

Menyatakan **BERSEDIA / TIDAK BERSEDIA** membimbing Tugas Akhir mahasiswa berikut :

No	NIM	Nama Mahasiswa	Kelas
1	22020037	Arkhan Fauzi	6 B
2	22020041	Akhmad Junaedi Febrian	6 B
3	22020049	Mohamad Iqbal	6 B
4			
5			
Produk Tugas Akhir		Modernisasi Mobil Listrik	

Sesuai dengan waktu yang telah disepakati, Tugas Akhir dilaksanakan mulai bulan
 ...Marot..... tahun 2025..... sampai dengan pelaksanaan Sidang Tugas Akhir bulan
 ...Juli..... tahun 2025.....

Tegal, 7 Marot 2025.....

Pembimbing 1,

(M. Khumaidi Usman, M.Eng.....)

Pembimbing 2,

(Firman Lukman Sanjaya, M.T......)

Ketua Program Studi
Diploma III Teknik Mesin

M. Khumaidi Usman, M.Eng
NIPY. 01.015.263

📍 Jl. Mataram No. 9 Kota Tegal 52143, Jawa Tengah, Indonesia.

☎ (0283)352000

✉ mesin@poltektegal.ac.id

🌐 poltektegal.ac.id

Lampiran 3 : Lembar Bimbingan laporan TA









LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR



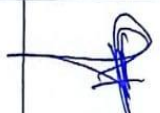
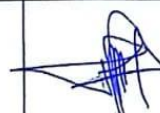
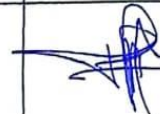




Nama Mahasiswa	: Akhmad Junaedi Febrian
Nomor Induk Mahasiswa	: 22020041
Produk Tugas Akhir	: Moderisasi Mobil Listrik
Judul Laporan Tugas Akhir	: PROSES PENGISIAN DAYA BATERAI PADA MOBIL LISTRIK CHOKRO TERHADAP WAKTU PENGISIAN DAN TEMPERATUR BATERAI

**PROGRAM STUDI DIII TEKNIK MESIN
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA TEGAL**

2025

Rekap Pembimbingan Penyusunan Proposal Tugas Akhir				
PEMBIMBING I			Nama Pembimbing	: M. Khumaedi Usman, M.Eng
			NIDN/NUPN	: 01.015.263.10608050601
No	Hari	Tanggal	Uraian	Tanda tangan
1	Selasa	6-5-2025	Pengajuan judul TA	
2	Kamis	8-5-2025	- Bimbingan Bab I - Batasan masalah - Rumusan masalah - latar belakang	
3	Selasa	20-5-2025	- Revisi Bab I - Bimbingan bab II - latar belakang - Ace bab I - Rumusan masalah - manfaat	
4	Senin	16-6-2025	Revisi bab II - Penambahan isi setiap paragraf - Penambahan gambar - Penambahan keunggulan & kekurangan	
5	Selasa	1-7-2025	Bimbingan Bab III - Penambahan metode eksperimen - Penambahan dan diagram alir - Ace bab II	
6	Senin	21-7-2025	Bimbingan Bab IV tabel & gambar	
7	Selasa	22-7-2025	Bab V kumpulan hasil dan kesimpulan awal	
8	Jum'at	25-7-2025	Ace Laporan TA	
9				
10				

Rekap Pembimbingan Penyusunan Proposal Tugas Akhir				
PEMBIMBING II			Nama	: Firman Lukman Sanjaya, M.T
			NIDN/NUPN	: 0630069202
No	Hari	Tanggal	Uraian	Tanda tangan
1	Rabu	21-05-2018	Bimbingan Bab 1	
2	Selasa	3 Juni 2018	Revisi bab 1 - Batas belakang - Tujuan - rumusan masalah - manfaat - Batasan masalah	
3	Senin	23-06-2018	Bimbingan bab 2 - kalimat dulu baru gambar - Penambahan sistem pengisian baterai dari listrik AC ke DC	
4	Selasa	1-7-2018	Bimbingan bab 3 - Diagram Alir - metode analisa data	
5	Selasa	22-7-2018	Bimbingan Bab 3, 4 & 5 - metode analisis data - kesimpulan	
6	Kamis	24-7-2018	Revisi bab 3, 4 & 5 - penambahan SPK - pengantian Grafik - penambahan keterangan tabel	
7	Jumat	25-7-2018	Acc Lap.	
8				
9				
10				