

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar kesepakatan pembimbing



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

KESEPAKATAN BIMBINGAN TUGAS AKHIR (TA)

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Rizki Pria Utama
NPM : 062330310482
Jurusan : Teknik Elektro
Program Studi : D3 Teknik Listrik

Pihak Kedua

Nama : YESSI MARNIATI, S.T., M.T.
NIP : 197603022008122001
Jurusan : Teknik Elektro
Program Studi : D3 Teknik Listrik

Pada hari ini telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Tugas Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari mengikuti jadwal yang ditentukan.

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Tugas Akhir.

Pihak Pertama,



Rizki Pria Utama
NPM 062330310482

Palembang, 15 Juni 2026

Pihak Kedua,



YESSI MARNIATI, S.T., M.T.
NIP 197603022008122001

Mengetahui,
Ketua Jurusan



Dr. Ir. SELAMAT MUSLIMIN, S.T., M.Kom
NIP 197907222008011007

Lampiran 2 Lembar Bimbingan Sisak



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR KONSULTASI TUGAS AKHIR

Lembar : 1

Nama : Rizki Pria Utama
NIM : 062330310482
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / D3 Teknik Listrik
Judul : Judul Laporan Akhir d ACC
Pembimbing II : Ir. Dyah Utari Yusa Wardhani, S.T., M.T.

No	Tanggal	Uraian Pembahasan	Paraf
1.	3 Maret 2026	Pengajuan Judul	
2.	7 Maret 2026	Proposal Judul : ACC	
3.	10 April 2026	Surat Permintaan Data Ke Industri	
4.	27 April 2026	Bab I	
5.	8 Mei 2026	Bab II	

No	Tanggal	Uraian Pembahasan	Paraf
6.	13 Mei 2026	Bab III	
7.	20 Mei 2026	Lanjut ke Bab IV	
8.	10 Juni 2026	Bab IV	
9.	11 Juni 2026	Bab IV	
10.	12 Juni 2026	Bab V	
11.	13 Juni 2026	Rekomendasi	
12.			

Palembang, 18 Juni 2026
Ketua Jurusan,



Dr. Ir. SELAMAT MUSLIMIN, S.T., M.Kom
NIP 197907222008011007



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI**

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR KONSULTASI TUGAS AKHIR

Lembar : 1

Nama : Rizki Pria Utama
NIM : 062330310482
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / D3 Teknik Listrik
Judul : Judul Laporan Akhir d ACC
Pembimbing I : YESSI MARNIATI, S.T., M.T.

No	Tanggal	Uraian Pembahasan	Paraf
1.	3 Maret 2026	Judul Laporan Akhir d ACC	
2.	13 Maret 2026	Surat Permintaan Data Ke Industri	
3.	8 April 2026	Revisi bab 1, lanjut bab 2	
4.	21 April 2026	ACC Bab 1, lanjut bab 2, 3 footnote, dafpus dbuat sesuai kaidahnya	
5.	8 Mei 2026	ACC Bab 1, lanjut bab 2 perhatikan tata tulis, rumus persamaan di revisi	

No	Tanggal	Uraian Pembahasan	Paraf
6.	20 Mei 2026	ACC Bab 2, lanjut Bab 3 dan bab 4 perhitungan berdasarkan rumus aato persamaan d bab 2	
7.	22 Mei 2026	Revisi bab 3 flowchart revisi, lanjut bab 4 perhitungan dan pengukuran harus akurat	
8.	4 Juni 2026	ACC Bab 3. lanjut bab 4, 5 lengkapi semua	
9.	5 Juni 2026	revisi bab 4, lengkapi data dan analisa yg akurat sesuai tujuan	
10.	11 Juni 2026	ACC Bab 4, lanjut bab 5	
11.	12 Juni 2026	ACC Bab 5, lengkapi semuanya	
12.	15 Juni 2026	ACC untuk ujian sidang LA	

Palembang, 18 Juni 2026
Ketua Jurusan,



Dr. Ir. SELAMAT MUSLIMIN, S.T., M.Kom
NIP 197907222008011007

Lampiran 3 Surat Rekomendasi LA

No Dok : F-PBM-18

Tgl Berlaku : 3 Desember 2024

No. Rev : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : Rizki Pria Utama
NPM : 062330310482
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / D3 Teknik Listrik
Judul Laporan Akhir : Judul Laporan Akhir d ACC

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Akhir (LA) pada Tahun Akademik 2025/2026

Pembimbing I,



YESSI MARNIATI, S.T., M.T.
NIP 197603022008122001

Palembang, 19 Juli 2026

Pembimbing II,



Ir. Dyah Utari Yusa Wardhani, S.T., M.T.
NIP 198711242022032005

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Elektro



Dr. Ir. SELAMAT MUSLIMIN, S.T., M.Kom
NIP 197907222008011007

Lampiran 4 Dokumentasi Pengukuran



pengukuran input scc off - grid



pengukuran output scc off-grid



hasil pengukuran hybrid



hasil pengukuran arus scc hybrid



hasil pengukuran scc off-grid



hasil pengukuran arus scc off-grid

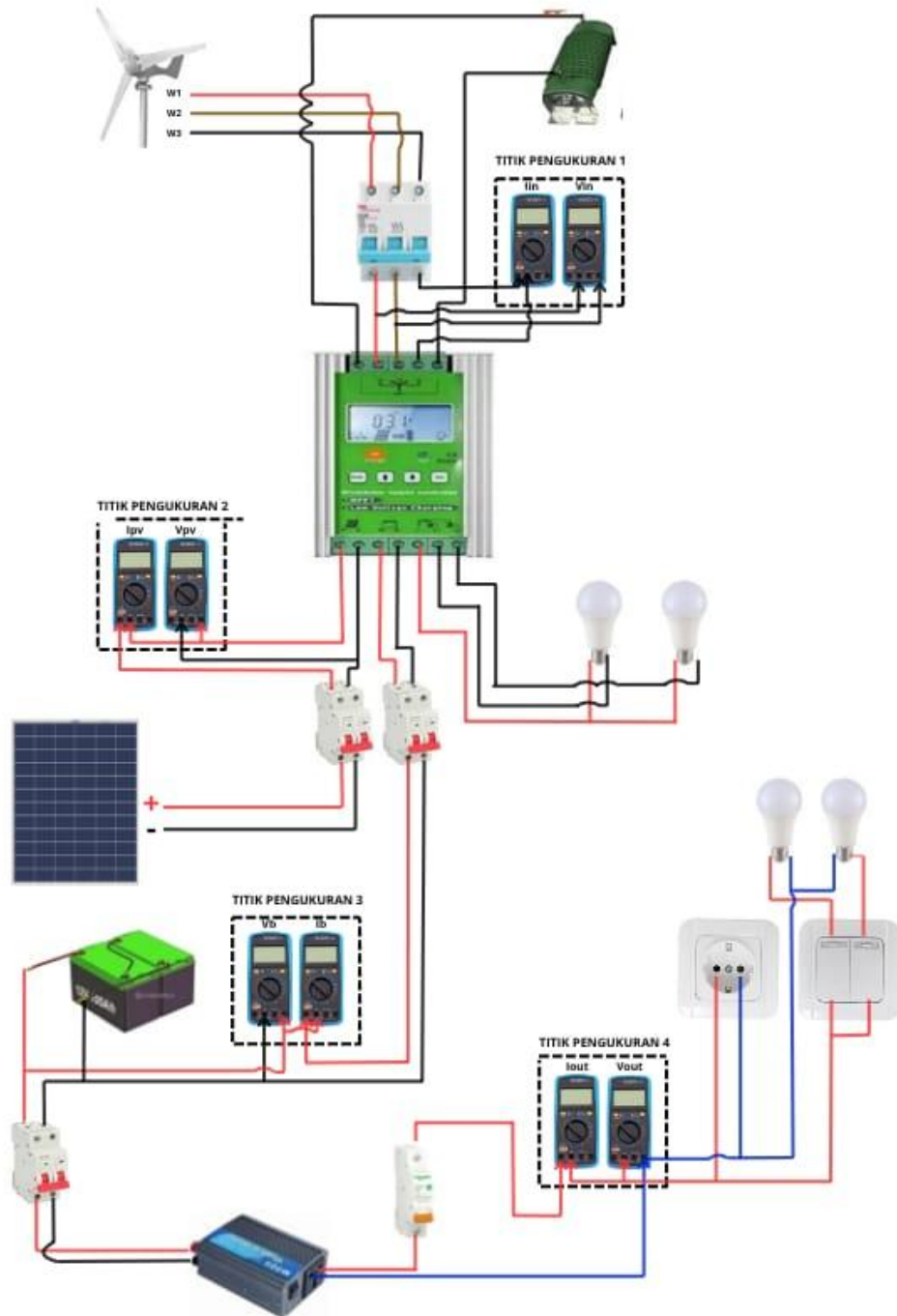


Hasil alat plts hybrid

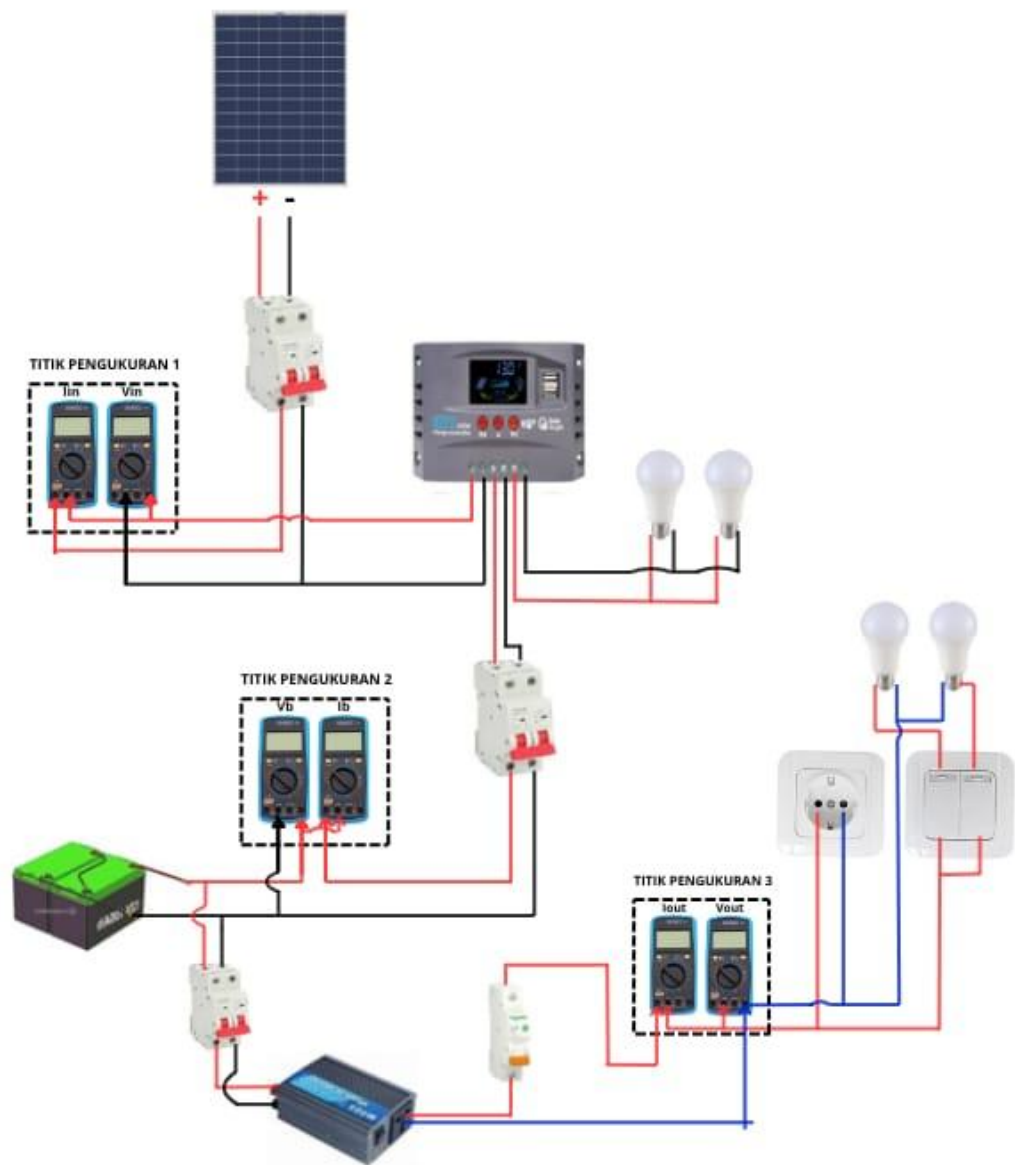


hasil kedua alat

Lampiran 5 Single line Diagram



Single Line Hybrid



Single Line Off-Grid