



## KARTU KONSULTASI / BIMBINGAN PROGRAM STUDI : S1 Teknik Elektro

Nama : ILHAM MAROOF SUTRISNO

NIM : 1102213052

Pembimbing : 1. DESRI KRISTINA SILALAH  
2. OON ERIXNO

Judul : PENGEMBANGAN SISTEM PREDIKSI KONSUMSI LISTRIK PADA GEDUNG  
MENGUNAKAN ALGORITMA MACHINE LEARNING

Judul (Eng) : DEVELOPMENT OF ELECTRICITY CONSUMPTION PREDICTION SYSTEM IN BUILDINGS  
USING A MACHINE LEARNING ALGORITHM

No	Tanggal	Catatan Bimbingan	Pembimbing	Terakhir diubah oleh
1	18-APR-25	- Melaporkan progress tugas akhir - Fokus pada aspek realtime - Verifikasi akurasi realtime menggunakan dataset yang sudah ada - Menjelaskan kodingan krusial pada bab 4	OON ERIXNO	ILHAM MAROOF SUTRISNO
2	16-MAR-25	- Melaporkan progres yang telah dilakukan	DESRI KRISTINA SILALAH	ILHAM MAROOF SUTRISNO
3	16-MAR-25	- Melaporkan progres yang telah dilakukan - Menanyakan mengenai kalibrasi PZEM-004T - Perubahan dataset	OON ERIXNO	ILHAM MAROOF SUTRISNO
4	15-MAR-25	- Kalibrasi lanjut PZEM dengan melilitkan kabel power yang ingi diukur dalam CT sebanyak 10 kali, atau gunakan shunt resistor - Analisa akurasi prediksi dan beban tertinggi - Cari 5 referensi TA yang mirip	OON ERIXNO	ILHAM MAROOF SUTRISNO

