

# *LOG BOOK*

## (Buku Catatan Harian Skripsi)



Judul Penelitian

PENGEMBANGAN MODEL PREDIKSI PENYAKIT JANTUNG DENGAN  
METODE ENSEMBLE *SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)*

Ammara Desma Marzooqa  
2200018269

Dosen Pembimbing

Dr. Dewi Pramudi Ismi, S.T., M.CompSc

Bulan : April 2025

**Catatan Kemajuan Penelitian** (*tambah halaman sesuai kebutuhan*)

Bulan: Februari:

<b>No.</b>	<b>Tanggal</b> (dan jam)	<b>Kegiatan</b>	<b>Catatan Kemajuan</b> (berisi data yg diperoleh, keterangan data, sketsa, gambar, analisis singkat dsb)	<b>ACC</b> <b>Pembimbing</b>
1	24 Februari 2025 10.00-11.30	Bimbingan online untuk penentuan tema dan dataset yang digunakan.	Menggunakan dataset India_Cardiovascular dari India untuk memprediksi penyakit jantung.	

Bulan Maret:

<b>No.</b>	<b>Tanggal</b> (dan jam)	<b>Kegiatan</b>	<b>Catatan Kemajuan</b> (berisi data yg diperoleh, keterangan data, sketsa, gambar, analisis singkat dsb)	<b>ACC</b> <b>Pembimbing</b>
1	11 Maret 2025 16.30-17.00	Bimbingan online untuk penentuan metode yang akan digunakan.	Metode yang digunakan untuk prediksi penyakit jantung adalah <i>Ensemble Support Vector Machine (SVM)</i> .	
2	18 Maret 2025	Bimbingan online untuk tata cara penulisan latar belakang	Menulis draf awal untuk latar belakang	

Bulan April:

<b>No.</b>	<b>Tanggal</b> (dan jam)	<b>Kegiatan</b>	<b>Catatan Kemajuan</b> (berisi data yg diperoleh, keterangan data, sketsa, gambar, analisis singkat dsb)	<b>ACC</b> <b>Pembimbing</b>
1	15 April 2025	Bimbingan online untuk penulisan BAB I	Melanjutkan draf latar belakang menjadi penulisan lengkap Bab 1 serta revisi latar belakang	

Bulan Mei:

<b>No.</b>	<b><i>Tanggal (dan jam)</i></b>	<b><i>Kegiatan</i></b>	<b><i>Catatan Kemajuan (berisi data yg diperoleh, keterangan data, sketsa, gambar, analisis singkat dsb)</i></b>	<b><i>ACC Pembimbing</i></b>
1	9 Mei 2025	Bimbingan online untuk revisi BAB 1	Melanjutkan draf latar belakang menjadi penulisan lengkap BAB 1 serta revisi latar belakang	
2	13 Mei 2025 14.00 – 15.00	Bimbingan offline untuk revisi BAB 1	Melanjutkan revisi untuk BAB 1	
3.	20 Mei	Bimbingan offline untuk revisi BAB 1	Melanjutkan revisi BAB 1 untuk tahap penyelesaian	

Bulan Juni:

<b>No.</b>	<b><i>Tanggal (dan jam)</i></b>	<b><i>Kegiatan</i></b>	<b><i>Catatan Kemajuan (berisi data yg diperoleh, keterangan data, sketsa, gambar, analisis singkat dsb)</i></b>	<b><i>ACC Pembimbing</i></b>
1	18 Juni 2025	Bimbingan online untuk revisi BAB 2	Melanjutkan revisi BAB 2	
2.	25 Juni 2025	Bimbingan online untuk revisi BAB 2	Melanjutkan revisi BAB 2	

Bulan Juli:

<b>No.</b>	<b><i>Tanggal (dan jam)</i></b>	<b><i>Kegiatan</i></b>	<b><i>Catatan Kemajuan (berisi data yg diperoleh, keterangan data, sketsa, gambar, analisis singkat dsb)</i></b>	<b><i>ACC Pembimbing</i></b>
1	9 Juli 2025	Bimbingan online melalui google meet untuk penulisan BAB 2 dan BAB 3	Melanjutkan draf BAB 2 dan BAB 3 yang sebelumnya sudah dibuat.	
2	19 Juli 2025	Bimbingan offline di Lab Sistem Cerdas untuk revisi BAB 2 dan BAB 3	Melanjutkan draf BAB 2 dan BAB 3 yang sebelumnya sudah dibuat.	

**CATATAN:**

Log book dibuat per tanggal kegiatan dan ditutup per bulan, sehingga setiap akhir bulan ditutup dengan tanda tangan seperti di atas. Bulan berikutnya dibuat log book baru seperti contoh tabel pada halaman ini.