

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir yang berjudul “Rancang Bangun Sistem Prediksi Radiasi UV dengan Sensor ML8511 Menggunakan Metode *Long Short-Term Memory* (LSTM)”.

Dalam penulisan skripsi ini, banyak pihak-pihak yang telah membantu hingga karya tulis ini dapat penulis selesaikan. Oleh karena itu, penulis berterima kasih kepada:

1. Orang tua dan keluarga yang selalu memberi motivasi, dukungan, dan doa demi kelancaran proses pengerjaan tugas akhir ini.
2. Bapak Heri Sugito, S.Si., M.Si., F.Med. selaku dosen pembimbing I yang telah mengarahkan dalam proses pembuatan Tugas Akhir.
3. Bapak Zaenal Arifin, S.Si., M.Si., F.Med. selaku pembimbing II yang telah memberikan pencerahan terkait penulisan pada Tugas Akhir.
4. Seluruh rekan di Fisika Universitas Diponegoro yang turut saling memberikan dukungan kepada penulis.
5. Teman-teman yang sedang berjuang bersama di luar sana.

Semoga penelitian tugas akhir ini bermanfaat dan memberikan kontribusi positif terhadap pembaca.

Semarang, 25 Maret 2025

Penulis