

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Allat SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah – Nya, sehingga penulis dapat menyusun skripsi yang berjudul “Proyeksi Curah Hujan dan Suhu Udara Tahun 2025-2050 di Kota Semarang Menggunakan Model ARIMA”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains pada Program Studi Sarjana Fisika, Departemen Fisika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro Semarang.

Dalam penulisan skripsi ini, banyak pihak–pihak yang telah membantu, membimbing, memberi arahan dan saran hingga karya tulis ini dapat penulis selesaikan. Oleh karena itu, penulis berterima kasih kepada :

1. Allah SWT atas rahmat dan karuniaNya.
2. Prof. Dr. Drs. Rahmat Gernowo, M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam menyusun skripsi ini.
3. Dr. Drs. Tony Yulianto, M.T selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam menyusun skripsi ini.
4. Dr. Eng. Udi Harmoko, S.Si., M.Si. selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam menyusun skripsi ini.
5. Prof. Dr. Eng. Agus Setyawan, S.Si., M.Si. selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam menyusun skripsi ini.
6. Drs. Isnain Gunadi, M.Si. selaku Dosen Penguji III yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam menyusun skripsi ini.
7. Heri Sugito, S.Si., M.Si., F.Med. selaku Dosen Wali.
8. Prof. Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si., F.Med selaku Kepala Departemen Fisika.
9. Bapak dan Ibu Dosen Departemen Fisika yang telah memberikan banyak ilmu dan pelajaran kepada penulis.
10. Ayah, Ibu dan Adik Rama selaku keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungan terbaik serta mendukung penulis secara material maupun moral.
11. Muhamad Adam selaku sahabat sekaligus pacar penulis yang selalu memberi semangat, motivasi dan dukungan kepada penulis.

12. Dita dan Aurel selaku sahabat yang telah banyak memberikan dukungan terhadap penulis.
13. Syekha, Vika, Dian, dan Mita selaku sahabat penulis sejak sekolah sampai saat ini yang juga telah banyak memberikan dukungan terhadap penulis.
14. Nida, Alma, dan Natashia selaku sahabat penulis selama di perkuliahan yang juga selalu mendukung penulis.
15. Teman–teman geofisika yang telah banyak membantu serta memberi dukungan selama perkuliahan.
16. Teman–teman fisika angkatan 2021 yang telah banyak membantu serta memberi dukungan selama perkuliahan.
17. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis memohon maaf apabila terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan guna penyempurnaan dan pengembangan skripsi ini menjadi lebih baik. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Semarang, 13 Oktober 2025

Penulis

Kansha Maharani Rossita