

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, dan kemudahan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Implementasi Algoritma *Random Forest* dalam Klasifikasi *Credit Score* (Studi Kasus pada Perusahaan Keuangan)”. Shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada Nabi besar Muhammad SAW yang telah membawa kita dari zaman kegelapan menuju era ilmu pengetahuan.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Departemen Informatika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka terhadap kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menjadi referensi yang berguna bagi pembaca serta pengembangan ilmu pengetahuan di bidang machine learning dan credit scoring.

Akhir kata, penulis sebagai penyusun laporan berterimakasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungannya dan berperan dalam penelitian ini, terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si., M.T. selaku Dekan FSM UNDIP.
2. Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom. selaku Ketua Departemen Informatika.
3. Nurdin Bahtiar S.Si., M.T. selaku Koordinator Skripsi.
4. Jatmiko Endro Suseno, S.Si., M.Si., Ph.D., F.Med. selaku dosen pembimbing satu dan Dr. Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom. selaku dosen pembimbing dua yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing penulis.
5. Kedua orang tua penulis, Bapak Eko Budi Laksono dan Ibu Widanarsih Wulandari, yang selalu memberikan do'a dan dukungan kepada penulis dalam pengerjaan skripsi.
6. Teman-teman lainnya yang telah memberikan dukungan dan membantu kelancaran dalam penelitian, yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu per satu.

Semarang, 4 Juni 2025



Penulis