

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "*Klasifikasi Jenis Sampah Menggunakan Algoritma Klasifikasi Random Forest dan Ekstraksi Fitur GLCM dan HSV*" dengan baik dan tepat waktu. Penyusunan skripsi ini tentu tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak.

Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si., M.T., selaku Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
2. Bapak Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Ketua Departemen Informatika.
3. Bapak Nurdin Bahtiar, S.Si., M.T., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan masukan berharga selama proses penelitian dan penyusunan skripsi.
4. Ibu Yunila Dwi Putri A, S.Kom, M.Kom., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan masukan berharga selama proses penelitian dan penyusunan skripsi.
5. Keluarga tersayang, terutama mama dan papa, atas doa, dukungan, dan semangat yang tidak pernah putus selama penulis menempuh studi dan menyelesaikan skripsi ini.
6. Teman-teman, yang selalu memberikan bantuan dan motivasi selama proses penulisan skripsi.

Semarang, 28 November 2025



Aghnia Alifya Kamila