

Kata Pengantar

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kehendak-Nya yang melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul **“Analisis Kinerja Ensemble Learning untuk Deteksi Botnet pada IoT”**, sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana pada Jurusan Informatika, Fakultas Informatika, Telkom University.

Penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu kelancaran penulisan Tugas Akhir ini, serta memberikan dukungan, bimbingan, dan nasihat selama penyusunan berlangsung.

Pada kesempatan ini, izinkan penulis untuk menyampaikan rasa terima kasih ini kepada:

1. Allah SWT karena telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyusun tugas akhir ini.
2. Kedua orang tua penulis serta kakak yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis.
3. Seluruh keluarga yang selalu memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis.
4. Dr. Z.K Abdurahman Baizal, selaku Dekan Fakultas Informatika Telkom University beserta jajarannya.
5. Dr. Erwin Budi Setiawan, S.Si., M.T., selaku Kepala Program Studi Informatika, Fakultas Informatika, Telkom University.
6. Dr. Ade Romadhony, S.T., M.T., selaku Dosen Wali yang telah membimbing selama masa perkuliahan di Telkom University.
7. Satria Mandala, S. T., M.Sc., Ph.D., selaku Dosen Pembimbing Satu atas segala bimbingan dan saran yang diberikan selama penyusunan Tugas Akhir berlangsung.
8. Seluruh dosen Fakultas Informatika yang telah mendidik dan memberikan ilmu selama masa perkuliahan.

9. Sahabat dan teman-teman seperjuangan yang telah membantu, berdiskusi, dan memberikan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Bandung, 9 September 2024



Fatur Rahman