

Lembar Persembahan

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian Tugas Akhir ini dengan judul **“Prediksi Arah Pergerakan Nilai Valuta Asing Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan dan Particle Swarm Optimization”**. Penyelesaian tugas akhir ini tidak terlepas dari dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung pada penulis ataupun tidak langsung. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibunda Enik Indaryati dan Ayahanda Suhar tercinta, yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, dan do'a.
2. Semua sanak saudara (trah Adiwarsan) serta teman yang ada dirumah yang senantiasa menantikan penulis untuk pulang dan selalu mendo'akan.
3. Bapak Eko Darwiyanto dan Bapak Jondri selaku pembimbing, yang telah membimbing dengan sabar dan memberikan masukan yang bermanfaat dalam penyelesaian tugas akhir ini.
4. Semua dosen Informatika yang selama ini telah memberikan berjuta ilmu yang bermanfaat bagi penulis selama masa perkuliahan, serta staff admin yang selalu membantu dalam proses administrasi.
5. Teman-teman kelas IF-33-05 yang telah menemani selama masa-masa kuliah.
6. Ibu Ade Romadhony selaku wali kelas IF-33-05
7. Teman-teman kosan Riverside, kosan gang pak uweng no 13, kosan BJS 145, kontrakan GBA.
8. Teman-teman PaMTK1a (Paseduluran Mahasiswa Trah Klaten) yang selalu menemani dan membantu penulis selama kuliah di ITTelkom.
9. Teman-teman BPMI (Badan Perwakilan Mahasiswa Informatika) yang memberikan pengalaman kepada penulis dalam berorganisasi, dan sudah memberi kesempatan untuk memimpin.
10. Teman-teman Latobaratorium Informatika.
11. Serta berbagai pihak yang tidak tersebut namanya satu persatu yang telah membantu dan memberi dukungan kepada penulis baik secara langsung ataupun secara tidak langsung.