

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT karena atas berkat rahmat-Nya selama ini penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “**Simulasi Pendeteksi Kualitas Kayu Jati Menggunakan Discrete Wavelet Transform Dan Backpropagation**”

yang merupakan syarat penyelesaian studi di jenjang pendidikan Strata 1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Tugas Akhir ini dibuat berdasarkan pada pengumpulan data, studi lapangan, hingga studi literatur dimana melibatkan berbagai pihak dalam menyelesaikan setiap tantangan dan masalah selama pengerjaan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu penulis pada kesempatan ini mengucapkan terimakasih sedalam-dalamnya kepada:

1. **Allah SWT** yang telah memberikan ridho dan karuniaNya selama ini sehingga saat pengerjaan tugas akhir ini selalu diberikan kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. **Ayah dan Mamah** tercinta **Bapak Slamet Widodo** dan **Ibu Sudarmi** yang memberikan kasih sayang tiada akhir sampai detik ini serta tak henti-hentinya mendukung, dan mendoakan saya selama pengerjaan tugas akhir ini..
3. **Ibu Linda Meylani S.T, M.T** selaku dosen wali yang selalu sabar dalam membimbing dan memberi support luar biasa selama berkuliah di Telkom University.
4. **Bapak Inung Wijayanto,S.T ., M.T dan Bapak Ratri Dwi Atmaja,S.T.,M.T** selaku dosen pembimbing yang tidak bosan – bosannya untuk memberi saran serta mensupport saya dalam pengerjaan tugas akhir ini.
6. Teman-teman kuliah di **TT 37 06** keluarga kecil yang selalu memberikan support tiada habisnya
7. Dan untuk teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu.