

UCAPAN TERIMA KASIH



Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Alhamdulillah, puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis telah berhasil menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “*Analisis Performansi LDPC Code dan Reed Solomon Code pada Kanal Akustik Bawah Air*”. Shalawat serta salam tak lupa penulis sanjungkan kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarganya, sahabatnya dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Pada kesempatan kali ini pula penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yakni:

1. **Allah SWT** yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya kepada penulis. **Rasulullah Muhammad SAW** yang telah memperkenalkan ajaran Islam, Rahmatan Lil Alamin.
2. Papaku **S. Weka Purwatno** dan Mamaku **Lian Andayani** yang aku cintai, terima kasih atas segala kasih sayang, nasehat, dukungan, dan doa yang selalu tcurahkan kepada penulis hingga kini, serta adikku tersayang **Bella Almira** dan **Tiara Alzena** atas dukungan dan doa yang diberikan.
3. Bapak **DR. Ir. Bambang Hidayat, DEA.** sebagai Pembimbing I dan Bapak **Budi Syihabuddin, ST.,MT.** sebagai Pembimbing II, terima kasih atas segala bimbingan, arahan, pelajaran, dan waktu yang telah diberikan sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.
4. **Bapak/Ibu Dosen Telkom University** yang telah memberikan ilmu dan pemahaman kepada penulis selama kuliah di IT Telkom hingga kini berubah nama menjadi Telkom University. Serta para **Staf, Karyawan,** hingga **Admin Fakultas** yang telah melayani kebutuhan mahasiswa.
5. **Keluarga “Elseis” TT-34-06,** terima kasih atas segala tawa, canda, suka, duka, serta kebahagiaan yang telah kita lalui bersama; Deni, Roni, Ihsan,

Firra, Desi, Sarah, Luthfi, Ridhwan, Eko, Gudel, Kiki, Remon, dan lainnya. Berjuta cerita penuh makna terekam indah takkan terlupa.

6. **Keluarga Laboratorium SKSO**; Pak Hambali, Satrio, Bray, Grace, Aghnia, Kiki, Cici, Rini, Angga, Metha, Depe, Luthfi, Vele, Ario serta SG partisipan 2014 Amri, Kadek, Tyas, Yasyir, Fadhil, Evan, Windy, Rafki, Zulia, Ardella, Pugar, Ihsan serta para asisten senior terdahulu. Terima kasih atas dukungan, semangat dan kebersamaan untuk setiap hal yang telah kita lewati bersama di laboratorium tercinta.
7. **Keluarga Besar Laboratoria TRANSTEL**, terima kasih atas segala dukungan, semangat, dan kritikan yang diberikan kepada penulis selama ini. Pertahankan gelar Lifula untuk menjaga tradisi juara.
8. **Keluarga BEM CERIA 2012 dan Keluarga HIMATEL GUTEN 2013** yang telah memberikan banyak manfaat dan pengalaman hidup bagi penulis dalam menjalani aktivitas sosial perkuliahan dan pengembangan karakter diri ke arah yang lebih baik.
9. **Endah Setyowati**, kemilau berlian yang menghiasi hari-hari penulis. Terimakasih atas segala perhatian, kasih sayang, dukungan, dan doa yang telah diberikan. Terselip nama didalam doa. Semoga kelak kita dapat mewujudkan mimpi-mimpi yang kita inginkan.
10. **Three Musketeer** “Ihsan Budi dan Rizki Fauzi”, terimakasih kalian telah menjadi seorang sahabat yang sangat baik, tempat bertukar pikiran, *sharing* diskusi selama ini. Sukses selalu untuk kita kedepannya. Hadapi dengan penuh keyakinan dan semangat.
11. **Geng Topan**, Anggit, Yudha susu, Pepi, Tamas, dan Ka Bagus; terima kasih atas kerjasama dan waktu yang kita lalui bersama di JOGJAKARTA. Semoga honor kerja dapat segera dicairkan secepatnya.
12. Teman-teman seperjuangan Tugas Akhir; Ardi, Ashab, Sandria, Eko, Roni, Yudho, Moan dan lainnya. Terima kasih atas ilmu, dukungan dan bantuannya selama mengerjakan Tugas Akhir ini.
13. Terima kasih kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu namun tidak mengurangi rasa hormat penulis atas segala bantuan dan dukungan yang diberikan selama ini.