

UCAPAN TERIMA KASIH

Selama penulis menyusun Tugas Akhir ini, dan selama penulis menuntut ilmu di Universitas Telkom banyak pihak yang telah berperan membantu baik segi moral dan spiritual. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Sang Hyang Widhi Wasa karena telah memberikan berkat dan karunia yang berlimpah kepada penulis.
2. Ayah, Ibu, dan Adik, serta seluruh keluarga besar penulis yang saya selalu menjadi motivasi penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, S.T., M.T. sebagai Pembimbing 1 yang selalu menyediakan waktu untuk diskusi dan membimbing penulis dalam penulisan tugas akhir ini.
4. Bapak Vinsensius Sigit, S.T., M.T. sebagai Pembimbing 2 yang selalu menyediakan waktu untuk diskusi dan membimbing penulis dalam penulisan tugas akhir ini.
5. Bapak Prof.Dr.Eng.Khoirul Anwar, S.T., M.Eng. sebagai Penguji 1 yang sudah memberikan banyak ilmu dan saran kepada penulis untuk mengerjakan tugas akhir ini.
6. Ibu Desti Madya Saputri, S.T., M.T. sebagai Penguji 2 yang sudah memberikan banyak ilmu dan saran kepada penulis untuk mengerjakan tugas akhir ini.
7. Bapak Danu Dwi Sanjoyo, S.T., M.T. sebagai dosen wali penulis yang selalu memberikan arahan dan bimbingan sejak semester 1.
8. Seluruh dosen yang sudah mengajar dan membimbing penulis dari awal masuk Telkom University.
9. Ni Made Puspita Nobiani Savitar, wanita yang selalu mendampingi penulis dalam suka maupun duka dan selalu memberikan semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

10. Teman-teman kontrakan Puri Cemara : Sanubari, Nano, Denny, Poyok, Kin-crit, Gepeng, Budi, Esa, dan Erik yang selalu membantu dan memberikan motivasi kepada penulis.
11. Partner bimbingan : Yasin, Wildan, Ncek yang selalu mendukung dalam proses pembuatan tugas akhir ini.
12. Teman-teman HIMAHO : Phaksi, Fery, Ihza, dll yang selalu menjadi teman berbagi kisah selama kuliah.
13. Warkop Sari Pandan Sukapura : Ipul, Odoy, Acil yang selalu menjadi menyediakan tempat kepada penulis untuk mengerjakan tugas akhir ini.
14. Teman-teman kelas Telco-07 yang sudah berjuang bersama-sama dari awal Semester 1 sampai sekarang.
15. Keluarga Mahasiswa Hindu Universitas Telkom yang menjadi keluarga pertama saya di Bandung.
16. Keluarga Besar UKM Kesenian Bali Widyacanamurti yang sudah memberikan ruang untuk melestarikan kesenian Bali di tanah rantau.
17. Pihak-pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang sudah membantu penulis dari awal sampai penulis menyelesaikan program S1 di Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom ini.