

UCAPAN TERIMAKASIH

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus karena atas segala kasih karunia-Nya yang memampukan penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir. Penulis mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung. Serta berbagai pihak yang terus memberikan semangat dan doanya kepada penulis. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan penulis kepada:

1. **Tuhan Yesus Kristus** yang selalu memberi rahmat, pertolongan, petunjuk, dan nikmat-Nya dalam mengerjakan tugas akhir ini.
2. **Hotler Simanjuntak, S.T., M.T., dan Rohani Bakara, S.Pd.**, selaku orang tua penulis yang selalu mendoakan, memberi nasehat, kasih sayang dan semangat.
3. **Veronica Simanjuntak, S.T., dan dr. Vera Uliana Simanjuntak, Sp.B.**, selaku sodari kandung penulis yang selalu mendoakan, memberi nasehat, mengingatkan dan memantau dalam pengerjaan tugas akhir.
4. **Budi Irawan, S.Si., M.T.**, selaku dosen pembimbing pertama. Terimakasih atas semua bimbingan, saran, dan dukungan yang telah diberikan selama pengerjaan tugas akhir maupun saat menjadi dosen di masa perkuliahan.
5. **Anggunmeka Luhur Prasasti, S.T., M.T.**, selaku dosen pembimbing kedua. Terimakasih atas segala saran dan masukan selama pengerjaan tugas akhir dan ilmu yang telah disampaikan selama di masa perkuliahan.
6. **Roswan Latuconsina, S.T., M.T.**, selaku dosen wali. Terimakasih atas segala bentuk dukungan yang telah diberikan di dalam maupun di luar waktu perkuliahan.
7. **dr. Woro Hapsari Wahyuningrum, Sp.PK.**, selaku dokter dan pakar dalam pengambilan data yang akurat mengenai penyakit Diabetes Melitus, membimbing penulis, dan mendukung penulis dalam pengerjaan tugas akhir
8. **Rindu Betario Panggabean** selaku partner dalam pengerjaan tugas akhir yang telah banyak membantu dari awal pengerjaan hingga akhir pengerjaan tugas akhir.
9. Teman-teman kelas **SK-38-02** yang telah menemani dari awal perkuliahan.
10. **Melki Tandi Lebon, Mahrames, Majelis, Firmansyah Salam, dan Muhammand Yasin** selaku sahabat pria serta **Iis Paliwanan, Zatriani, dan Sinta Adelia Ibrahim** selaku sahabat

wanita penulis yang selalu menyemangati, memantau progres tugas akhir dan memberikan *support* berupa doa dan nasehat dalam mengerjakan tugas akhir.

11. Teman, kerabat dan keluarga penulis lainnya, terimakasih yang sudah mendoakan dan menyemangati penulis dalam mengerjakan tugas akhir
12. **Keluarga Besar Mahasiswa Sulawesi** di Universitas Telkom. Terimakasih atas segala macam bentuk support dan TAK yang banyak.
13. **Persekutuan Mahasiswa Kristen** di Universitas Telkom yang mengajari penulis untuk selalu mengandalkan Tuhan Yesus Kristus, memberikan nasehat dan motivasi berdasarkan Alkitab.
14. **Himpunan Mahasiswa Sistem Komputer** di Universitas Telkom. Terimakasih atas segala macam bentuk nasehat selama saya kuliah di Universitas Telkom