

## UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam pengerjaan Tugas Akhir ini, penulis hendak mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pengerjaan Tugas Akhir ini:

1. Allah SWT atas segala nikmat dan karunia-Nya yang telah diberikan kepada penulis sehingga pengerjaan Tugas Akhir ini dapat berjalan dengan lancar hingga selesai.
2. Kedua orang tua penulis, Bapak **Rachman Rusdi** dan Ibu **Masitah Julianti**, serta Adik **Sharfina Maulia Rachman** dan Adik **Syaza Devika Rachman**, dan seluruh keluarga penulis yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.
3. Ibu **Ir. Rita Magdalena, M.T.** selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan arahan kepada penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
4. Ibu **Sofia Sa'idah, S.T., M.T.** selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan arahan kepada penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
5. Ibu **Dr. Ida Wahidah, S.T., M.T.** selaku Dosen Wali yang telah memberikan arahan dan dukungan kepada penulis selama menjalani perkuliahan.
6. Seluruh **Dosen** dan **Staff Universitas Telkom** yang telah memberikan banyak ilmu serta membantu penulis selama menjalani perkuliahan.
7. **Adiesta Indriyani, Kristina Amalia, Sisly Destri Agustin, dan Fauzi Frahma Taliningsih** selaku teman seperjuangan dalam perkuliahan dan pengerjaan Tugas Akhir yang selalu berbagi ilmu, memberikan semangat, dukungan, bantuan, mendengarkan keluh kesah penulis, serta memberikan kritik dan saran hingga pengerjaan Tugas Akhir bisa terselesaikan.
8. **Teman-teman kelas TT-42-02** yang telah membantu penulis selama menjalani perkuliahan.
9. **Seluruh anggota NCT dan Seventeen** yang selalu menjadi penghibur dan penyemangat melalui karya-karyanya selama pengerjaan Tugas Akhir.

10. Seluruh pihak yang sudah hadir dalam kehidupan penulis yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Bandung, 23 Juni 2022

SHAFALIFIA RACHMAN