

## KATA PENGANTAR

Syukur *Alhamdulillah* penulis tidak henti-hentinya mengucapkan kehadiran Allah AWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan dan menuntaskan Tugas Akhir dengan judul **“PERANCANGAN SISTEM KLASIFIKASI DIABETIC RETINOPATHY MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) DENGAN ARSITEKTUR GOOGLNET”**

Dengan selesainya laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberi masukan-masukan kepada penulis. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua dan kakakku, yang senantiasa selalu memberi do'a, semangat kesabaran dan perhatian yang tak ternilai harganya kepada penulis dengan tulus dan tanpa henti. Semoga Allah membalas semua karena penulis tak sanggup membalasnya.
2. Ibu Ir. Rita Magdalena M.T dan Ibu R. Yunendah Nur Fu'adah S.T, M.T selaku kedua pembimbing. Terima kasih atas kesediannya dalam memberikan waktu, bimbingan, bantuan dan pengalamannya yang tak dapat diungkapkan satu per satu selama penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Prof. Dr. Rendy Munadi selaku wali dosen TT-41-12.
4. Bapak Inung Wijayanto ST., M.T dan Bapak Rustam S.Si., M.Si selaku penguji.
5. Seluruh dosen Telkom University yang telah membagikan ilmunya. Semoga ilmu yang bermanfaat menjadikan amal kebaikan yang tiada henti pahalanya.
6. Anak-anak TT-41-12, Terima kasih untuk keceriaan yang kalian bawa ke dalam hidup penulis. Kalian teman-teman terbaik yang pernah penulis miliki. Penulis juga menghaturkan maaf atas segala kesalahan kata dan sikap yang kurang berkena di hati.
7. Teman-teman HMTT, Lab Dasar Transmisi, Teman-teman bimbingan bersama yang telah memberi dukungan, berbagi pengalaman dan *sharing* ilmu.
8. Dan kepada Agvania Refanissa yang telah mendukung dan memberi support kepada penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir.