

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Puji dan syukur penulis persembahkan kepada Allah SWT, karena berkat Rahmat, Nikmat, dan Hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir yang berjudul “**Deteksi Makanan Dengan Pengolahan Citra Menggunakan Metode Convolutional Neural Network(CNN) Berbasis Desktop**” dengan baik dan lancar. Tujuan dari penulisan proposal pengajuan tugas akhir ini adalah untuk persyaratan kelulusan prodi S1 Teknik Komputer, Universitas Telkom, Bandung.

Dalam penulisan proposal pengajuan tugas akhir ini, penulis dibantu oleh berbagai pihak. Oleh sebab itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, karena berkat Rahmat-Nya penulis bisa menyelesaikan penulisan tugas akhir dengan lancar.
2. Keluarga, terutama untuk Mama yang sangat kuat, sabar dan telah mendukung dan mendo'akan penulis dalam menyelesaikan penulisan tugas akhir, dan adik-adik yang menyemangati penulis. Terimakasih banyak.
3. Om Deden yang sudah menggantikan peran alm. Papa dalam menafkahi dan memberikan motivasi untuk penulis.
4. Ibu Casi Setianingsih S.T., M.T., selaku Dosen Wali sekaligus pembimbing II yang telah mengayomi penulis sejak masuk jenjang perkuliahan dan membimbing penulisan tugas akhir dalam Program Studi S1 Teknik Komputer.
5. Bapak Ir. Agus Virgono, M.T., selaku sebagai pembimbing I yang telah membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penulisan tugas akhir
6. Diah Rahmadani sebagai rekan tugas akhir yang telah membantu dan bekerja sama dalam mengerjakan penulisan tugas akhir, pengujian dan penelitian tugas akhir.
7. Ryan Ramadhani yang telah menemani, mendukung, dan memberikan semangat serta menjadi tempat mencurahkan keluh kesah penulis.

8. Baqi, Ramadhan, Event, Cornel, Bafie sebagai teman yang selalu menghibur penulis sehingga kehidupan perkuliahan menjadi berwarna.
9. Ka Ida yang telah memberikan semangat, motivasi, menemani disaat sulit dan memberikan tempat bernaung selama pengerjaan tugas akhir.
10. Lutfiah dan Ica selaku rekan seperbimbingan yang telah membagi informasi dan rekan seperjuangan tugas akhir.
11. Bang Fahri, Bang Vajra, Bang Raam, Bang Dean, Ka Vivi, Ka Nisa yang telah berbagi ilmu dan mendukung penulis dalam mengerjakan tugas akhir.
12. Sartika Mercis, yang telah memotivasi penulis dan memberi semangat kepada penulis.
13. Teman Kelas TK-40-02 yang telah menjadi rekan perkuliahan dan berkembang bersama penulis
14. Asisten Laboratorium SEA yang telah menyemangati penulis dan memberikan fasilitas berupa tempat residensi dalam menyelesaikan penulisan proposal tugas akhir.
15. Eyang, Tante Egha, Emak yang sudah memberikan tempat tinggal, dan menjaga penulis selama berkuliah di Bandung.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan proposal tugas akhir ini masih belum sempurna. Oleh sebab itu, penulis sangat menerima saran dan kritik dari pembaca mengenai tugas akhir ini. Penulis juga berharap agar proposal ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Bandung, 1 Oktober 2019

Penulis