

KATA PENGANTAR

Puji syukur tiada henti penulis ucapkan kepada Tuhan Yesus Kristus Yang Maha Kuasa, karena atas berkat dan penyertaanNya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **DETEKSI KELAINAN TULANG BELAKANG BERDASARKAN CITRA MEDIS DIGITAL DENGAN MENGGUNAKAN SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)** dengan baik.

Tugas akhir ini disusun berdasarkan penelitian yang dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom. Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih belum sempurna walaupun penulis telah berusaha untuk menghasilkan karya yang baik. Oleh karena itu, penulis bersedia menerima saran dan kritik yang sifatnya membangun demi menyempurnakan Tugas Akhir sehingga dapat memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca, serta berdampak pada ilmu pengetahuan dan dunia pendidikan.

Penulis juga tidak dapat menyelesaikan penelis Tugas Akhir ini tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Dr. Ir. Rina Pudji Astuti, M.T. selaku dekan Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.
2. Ir. Rita Magdalena, M.T. selaku dosen pembimbing I yang telah menyediakan waktunya untuk memberikan penjelasan, bimbingan, serta pengarahan untuk penelitian ini. Mohon maaf Bu, saya jarang bimbingan, semoga Ibu selalu diberi kesehatan dan kesuksesan.
3. Ratri Dwi Atmaja, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktunya untuk memberikan banyak masukan, pengarahan dan dorongan dalam proses meyelesaikan penelitian ini. Terima kasih untuk kesabaran Bapak dalam membimbing saya.
4. Askari Ladodi, S.E. dan Dra. Anastasia Susy Hardjajanti, Apt. selaku Ayahanda dan Ibunda tercinta yang selalu mendukung dalam bentuk doa, penghiburan dan

cinta kasih. Terima kasih selalu ada di saat terpukul, tidak peduli dekat atau jauh dan sesibuk apapun, kalian selalu ada di saat saya butuh bantuan/dukungan. Semoga berkat Tuhan selalu menyertai kalian.

5. Linda Meylani, S.T.,M.T. selaku dosen wali yang telah membimbing dengan penuh kasih dan kesabaran selama saya di Universitas Telkom. Semoga Ibu tetap sehat dan dilancarkannya rejekinya.

6. Dan pihak-pihak lain yang tidak dapat saya ucapkan satu-persatu. Terima kasih. Sekali lagi terima kasih untuk segala bentuk dukungannya. Sampai saat ini belum banyak yang bisa penulis balas untuk segala kebaikan kalian, selain ucapan dan doa. Terima kasih. Tuhan memberkati.

Bandung, 12 Juli 2017



Yohana Karina Candra Sari