

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Pembangunan Aplikasi Donor Darah Dengan Pemanfaatan Teknologi Geofencing dan Firebase Pada Platform Android. Tujuan penulisan skripsi ini untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer di Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Semoga skripsi ini dapat menjadi bahan pembelajaran untuk penulis selanjutnya, penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Ayah saya Eko Giri Handayanto yang selalu berjuang untuk mencari nafkah untuk keluarganya, untuk dapat melihat anak-anaknya sukses, yang selalu mendoakan agar anak-anaknya kelak dapat berguna untuk orang lain, serta yang selalu menasehati kepada anak-anaknya agar tidak mudah menyerah, serta selalu memberikan dukungan agar saya dapat menyelesaikan pendidikan yang lebih baik agar berguna untuk masa depan.
2. Ibu saya Dwi Retno Wahyuningsih yang selalu mendoakan agar anak-anaknya dapat menjadi orang yang sukses, yang selalu berjuang untuk memberikan hal yang terbaik bagi anak-anaknya, yang selalu memberi nasehat agar saya terus berjuang untuk menyelesaikan pendidikan yang lebih baik, dan memberikan dorongan agar saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan cepat.
3. Adik saya Dara Pratiwi Handayanto yang ikut mendoakan agar saya dapat meraih gelar sarjana dan yang selalu mengingatkan agar selalu bersyukur kepada sang maha pencipta atas karunianya.
4. Ibu Kania Evita Dewi S.Pd., M.Si., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan ilmu, saran, waktu, dan membantu memberikan solusi sehingga saya dapat menyusun skripsi ini hingga selesai.
5. Bapak Andri Heriyandi S.T., M.T., selaku *Reviewer* yang telah menguji, dan memberikan sarannya dalam menyusun skripsi ini hingga selesai.

6. Bapak Eko Budi Setiawan S.Kom., M.T., selaku Dosen Wali Kelas IF-3 yang telah memberikan motivasinya serta mendidik anak bimbingannya hingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Bapak Budi selaku pegawai PMI Kota Bandung yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian di PMI Kota Bandung dan membantu memberikan saran untuk skripsi ini.
8. Bapak Cecep selaku pegawai PMI Kota Bandung yang telah membantu dalam pendaftaran permohonan penelitian.
9. Saudara (Om Ady, Om Teguh, Om Panca, Tante Noni) yang telah mendoakan dan mendukung untuk menyelesaikan skripsi ini.
10. Tajri Nurwandi yang telah membantu mengolah data-data hasil kuesioner dan selalu mengingatkan untuk terus berjuang agar dapat meraih gelar sarjana bersama.
11. Brenda Melly yang telah memberikan motivasi agar dapat meraih gelar sarjana, yang selalu menemani saat mencari data-data yang diperlukan serta membantu mencari referensi-referensi untuk tugas akhir ini.
12. Teman-teman kontrakan (Daus, Taufiq, Yusuf, Arief) yang selalu memotivasi dan mendoakan agar segera menyelesaikan skripsi ini, semoga kalian pun dapat lulus secepatnya.
13. Teman KMIP (Dito, Reza, Mayra, Vera, Jura, Hanhan, dll) yang telah mendoakan agar secepatnya menyelesaikan skripsi ini.
14. Keluarga GI-14 (Jaky, Izhar, Tomi, Epul, Gugun, Rizka, Fahmi, dkk) yang selalu mendoakan dan memotivasi untuk segera lulus dan mendapatkan gelar sarjana.
15. Teman-teman kelas IF-3 yang saat ini berjuang untuk mendapatkan gelar sarjana maupun yang belum mengambil skripsi, saling mendoakan dan memotivasi untuk segera lulus.
16. Serta semua pihak yang telah turut membantu maupun mendoakan dalam penyusunan skripsi yang belum bisa disebutkan satu persatunya.

Penulis menyadari tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak kekurangannya. Penulis mengharapkan dari semua pihak agar

memberikan kritik dan saran yang dapat membangun sehingga dapat lebih baik. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Bandung, Maret 2019

Penulis