

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur kepada Allah subhanahu wata'ala atas segala pertolongan, kemudahan, dan kelancaran, sehingga penulisan dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini. Proyek Akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat Diploma 3 Teknik Komputer.

Proyek Akhir yang berjudul "Administrasi Pendaftaran dan *Database* Pasien Berbasis Mikrokontroler Melalui Sensor *Fingerprint* Berbasis Arduino dan Mysql di "Klinik Sehat"" menjelaskan mengenai proses administrasi di klinik dengan cara yang lebih modern dan dengan tingkat efisiensi yang lebih tinggi, metode yang digunakan adalah metode *waterfall* dan beberapa *tools* yang digunakan diantaranya adalah Aduino UNO, sensor *fingerprint*, Xampp mysql, dan lain sebagainya.

Dalam penelitian dan penyusunan Proyek Akhir ini, penulis banyak dibantu, dibimbing, dan didukung oleh berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibunda (Elis Nurjanah) dan Ayahanda (Ir. Aep Saepudin) juga adik kandung (Reyhan Falih Habibillah) yang selalu mendoakan dan memotivasi, terima kasih atas kasih sayang, segala dukungan moril dan materil, dan cinta kasih yang tiada terhingga. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat kalian bahagia.
2. Ibu Gita Indah Hapsari dan Bapak Devie Ryana Suchendra selaku dosen pembimbing I dan II yang selalu membimbing, memotivasi, dan memberikan insprirasi dalam proses pembuatan Proyek Akhir ini.
3. Teman-teman satu kontrakkan Perumahan Buah Batu (PBB) blok. I no. 11, dan blok B no. 40, yang selalu menghibur pada saat otak penat memikirkan Proyek Akhir ini.
4. Dr. Sudrajat selaku dokter di Klinik Sehat.
5. Teman-teman Penulis baik itu teman seangkatan, adik kelas, kaka kelas di Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom, maupun teman-teman dari fakultas dan universitas lain yang telah banyak memberi masukan, semangat, dan arahan hingga akhirnya Proyek Akhir ini dapat terselesaikan.

6. Seluruh dosen pengajar di Fakultas Ilmu Terapan, terima kasih banyak atas semua ilmu, didikan, dan pengalaman yang sangat berarti yang telah kalian berikan kepada kami.
7. Siti Pitaloka, terima kasih atas kasih sayang, perhatian, dan kesabarannya yang telah memberikan semangat dan inspirasi dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini, semoga kamu pilihan terbaik buatku dan masa depanku.

Penulis menyadari kekurangan akan proses pembuatan Proyek Akhir ini, oleh karena itu demi perbaikan selanjutnya, saran dan kritik yang bersifat membangun akan penulis terima dengan senang hati.

Bandung, 31 Juli 2017

Penulis