

## KATA PENGANTAR

---

Alhamdulillahirobbil'alamin. Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga bisa menyelesaikan Proyek Akhir yang berjudul “ Implementasi 4G *Open Air Interface* Menggunakan Server EPC (*Evolved Packet Core*) “ ini dapat terselesaikan.

Server EPC adalah sebuah sistem baru dalam jaringan 4G yang menjadi server utama pada jaringan 4G. Pada EPC dibagi menjadi beberapa bagian yaitu HSS dan MEE. Pada paket HSS adalah sebagai tempat penyimpanan data pelanggan permanen user. Pada paket MME adalah kontrol pengaman utama pada server EPC.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah bekerja sama dan membantu penulis dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini, secara khusus penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Keluarga tercinta Ayah dan Ibu serta adik ku tercinta, sebagai motivator terbesar dalam hidupku yang tak pernah terlintas kata jemu dalam mendo'akan dan dukungannya. Atas semua pengorbanan dan kesabaran mengantarku sampai kini, tak pernah cukup ku membalas cinta ayah dan ibu padaku.
2. Bapak Henry Rossi Andrian dan Bapak Mochammad Fahru Rizal yang telah sangat sabar membimbing dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
3. Sahabat kost pondok djowo yang telah banyak meluangkan banyak waktu untuk membantu mengerjakan proyek akhir ini.
4. Keluarga besar HIMATEK dan teman-teman kelas D3TK-38-01 yang telah memberikan semangat.

Semoga proyek akhir ini dapat bermanfaat untuk seluruh pihak.

Bandung, 18 Juli 2017

Penulis