

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji Syurkur penulis bagi Allah SWT atas segala rahmat dan karunia yang selalu dilimpahkan-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan proyek akhir ini yang merupakan syarat kelulusan Diplom 3 pada perogram setudi Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom.

Penulis sadar bahwa proyek akhir ini tidak mungkin selesai tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, maka penulis pada kesempatan kali ini ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Allah SWT, atas karunia, kemudahan dan kekuatan yang deberikan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.
2. Sudjodo dan Suharni, papa dan mama yang terus memberi dukungan, doa, semangat dan pengertian, supaya penulis dapat menyelesaikan proyek akhir.
3. Bapak hafidudin, ST., MT selaku pembimbing 1 sekaligus dosen wali yang terus memberikan arahan dengan sabar kepada penulis dan Bapak Suryanto selaku pembimbing 2 yang terus membimbing penulis melakukan pengambilan data pada PT. Bayur Jaya .
4. Semua teman kelas D3-37-02 yang terus memberikan motivasi dan sebagai penyemangat penulis dalama menyelesaikan proyek akhi ini.
5. Teman – teman dan sahabat alumni SMK Telkom Shandy Putra Jakarta yang terus memberikan motivasi supaya penulis dalam menyelsaikan proyek akhir ini
6. Sahabat dan teman – teman Jojoba, fake ukm badminton, dan gedungtua yang telah membantu dan memberikan dukungan sekaligus motivasi kepada penulis.