

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan rasa Syukur yang mendalam kepada Allah SWT, penulis akhirnya sampai di penghujung jalan penyelesaian tugas akhir dengan diiringi rahmat dan ridho-Nya yang senantiasa diberikan kepada penulis sehingga penulisan tugas akhir ini bisa terselesaikan dengan baik. Tak lupa pula, penulis haturkan rasa terimakasih dan hormat kepada pihak-pihak yang telah membantu, memotivasi dan mendoakan untuk keberhasilan penulis untuk bisa sampai pada tahap ini. Oleh karenanya, dengan bangga dan tulus penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Kedua orangtua, Bapak Akhmat Fauzi dan Ibu Nur Aisah Dhori Fanikmah. Kedua sosok yang penulis sangat banggakan dan bersyukur atas nikmat yang diberikan selama ini, karena telah dilahirkan dari orangtua yang mendidik penulis dengan baik, memberikan kasih sayang yang tulus sehingga tumbuh menjadi pribadi yang diharapkan selalu berada di jalannya. Kedua orangtua penulis tidak pernah merasakan bangku kuliah, namun dapat berhasil memberikan pendidikan sampai pada bangku kuliah untuk kedua anaknya. Semoga surga selalu membayangi kehidupannya kelak.
2. Prof. Dr. Adiwijaya, S.Si. Selaku Rektor Telkom University.
3. Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T. Selaku Direktur Telkom University Purwokerto.
4. Aditya Dwi Putro W., S.Kom., M.Kom. Selaku Kaprodi S1 Teknik Informatika Telkom University Purwokerto
5. Wahyu Adi Prabowo, S.Kom., M.B.A., M.Kom. Selaku dosen pembimbing pertama penulis, yang sedari awal membimbing keresahan penulis dalam penyelesaian tugas akhir walaupun dengan keadaan yang berjarak dan ditengah prioritas kelanjutan pendidikannya, Pak Wahyu masih membantu dan mengiringi penulis dalam mengembangkan project tugas akhir ini.
6. Alon Jala Tirta Segara, S.Kom., M.Kom sebagai dosen pembimbing pendamping penulis. Banyak terimakasih juga penulis sampaikan karena dengan kebijaksanaannya sehingga penulis dapat dipermudah dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

7. Untuk seseorang yang selalu menemani penulis dari awal masuk bangku perkuliahan hingga akhirnya penulis dapat kebersamaannya menyelesaikan tugas akhir ini, Angelita Salshabilla Alindra. Penulis ucapkan banyak terimakasih. Sudah banyak hal dilalui bersama, baik manis maupun pahit semuanya dilewati walau dengan langkah yang tertatih. Dan berakhir bersama, masih kuat menyertai keinginan dan harapan penulis.