

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang maha pengasih lagi maha penyayang, puji syukur atas segala rahmat serta karunia-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Tugas akhir dengan judul “Deteksi *Fraud* pada Transaksi dalam Perbankan menggunakan *Random Forest*” merupakan hasil dari perjalanan masa studi yang telah kami tempuh serta untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan studi di Program Studi Sarjana Informatika, Fakultas Informatika, Telkom University. Kami ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada dosen pembimbing kami, bapak Dr. Deni Saepudin, S.Si., M.Si., yang telah membimbing, memberi arahan, serta dukungan kepada kami selama pengerjaan tugas akhir ini. Kami juga ingin menyampaikan terima kasih kepada Chicco Eka Putra dan Nurhamdalah Kahfi dari pihak pengembang aplikasi *Solve Ease Fraud Investigation System* (SEFIS) yang telah memberikan dukungan serta izin untuk mengolah dataset yang kami gunakan untuk penelitian tugas akhir ini.

Tak lupa kami ucapkan terima kasih kepada keluarga kami yang selalu memberikan dukungan, kasih sayang, dan doa yang tak terhingga setiap saat. Keberhasilan ini merupakan buah dari pengorbanan serta kasih sayang mereka selama ini.

Semoga dengan tugas akhir yang kami lakukan dapat bermanfaat dan serta memberikan kontribusi kecil terhadap ranah pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya bidang perbankan. Kami sadar bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan dan keterbatasan. Segala hal yang baik dalam tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan serta dukungan berbagai pihak, serta mohon maaf atas kekurangan dan keterbatasan dalam penyusunan tugas akhir ini.

Terima kasih.