**KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala nikmat, karunia dan limpahan rahmat-nya yang telah memberikan kekuatan kepada penulis sehingga proposal ini. dapat diselesaikan, yang merupakan salah satu persyaratan dalam memenuhi kegiatan Beban Kerja Dosen penyelesaian pendidikan Strata Satu di STMIK Dipanegara Makassar.

Dalam penyusunan skripsi ini hambatan hambatan dan keterbatasan dihadapi oleh penulis mulai dari tahap persiapan sampai dengan penyelesaian tulisan, namun berkat bantuan bimbingan dan kerjasama hambatan pihak, hambatan dan kesulitan tersebut dapat teratasi.

Oleh karena itu perkenankanlah penulis dengan segala kerendahan hati menyampaikan ucapan terimakasih yang tulus dan penghargaan yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Jhony W. Soetikno, SE.,MM. Selaku Ketua STMIK Dipanegara Makassar.
2. Sitti Aisa, S.Kom.,MT. Selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi program studi strata satu (SI) STMIK Dipanegara.
3. Aprizal, S.Kom.,S.E.,MM. Selaku Pembimbing I, yang telah membimbing penulis dalam penyelesaian skripsi ini .
4. Rismayani, S.Kom.,MT. Selaku Pembimbing II, yang telah memberikan bimbingan dan arahan penulis dalam penyelesaian skripsi ini .
5. Dosen STMIK Dipanegara Makassar yang telah mendidik dan mengajarkan hambatan disipl ini lmu kepada penulis.
6. Kedua orang tua tercinta yang tak bosan-bosannya memberikan nasehat dan dukungan yang tidak dapat kami nilai dalam bentuk apapun. Semoga Tuhan selalu senantiasa melimpahkan kesehatan dan kesejahteraan bagi beliau, Amin.
7. Untuk semua teman-teman tanpa terkecuali yang tidak dapat disebutkan namanya, terimakasih untuk setiap bantuan yang telah kalian berikan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa proposal ini masih banyak terdapat kekurangan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun, dan semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi yang membacanya. Akhirnya teriring do’a dan harapan semoga bantuan yang telah diberikan baik materil maupun morilmen dapat imbalan disisi Tuhan YME dan bermanfaat bagi kita semua. Amin

Makassar, 7 Januari 2020

Penulis