

# **Penerapan Konsep Gamification Pada Penilaian Mahasiswa Berbasis Web di Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik dalam  
Menyelesaikan Pendidikan pada Program Studi  
S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha

Oleh

**Muhammad Raka Permana**

**1572045**



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG**

**2019**

## **PRAKATA**

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada ALLAH SWT yang telah memberikan berupa kesehatan, kesempatan kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

Penyusunan karya ilmiah ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya bantuan serta kemurahan hati dari berbagai pihak. Oleh karena itu, di samping rasa syukur yang tak terhingga atas berkat yang diberikan Tuhan Yang Maha Esa, penulis juga menyampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada Bapak Ibu Maresha Caroline Wijanto, S.Kom., M.T. sebagai dosen pembimbing yang telah membimbing mulai dari awal hingga selesainya penyusunan karya ilmiah ini. Serta penghargaan yang setulus-tulusnya kepada:

1. Bapak Dr. Hapnes Toba, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.
2. Bapak Robby Tan, S.T., M.Kom. selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.
3. Ibu Maresha Caroline Wijanto, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing.
4. Bapak Roy Adi W, S.Kom., M.Kom. selaku kepala SAT.
5. Novita Sari, Andika Dwi dan teman-teman lainnya yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa karya ilmiah ini masih kurang sempurna sehingga kepada pembaca, kiranya dapat memberikan saran yang sifatnya membangun agar kekurangan-kekurangan yang ada dapat diperbaiki. Akhirnya penulis berharap semoga karya ilmiah ini dapat berguna pada pribadi penulis, almamater, bangsa dan agama khususnya dalam rangka meningkatkan kualitas pendidikan di masa yang akan datang.

Bandung, 20 Mei 2019

Muhammad Raka Permana