

SISTEM REKOMENDASI TRAVELER BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE COLLABORATIVE FILTERING

TUGAS AKHIR

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

Oleh

Silviana Nathania Saputri

1372072



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
TAHUN 2016**

PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat, karunia, dan kesabaran yang telah diberikan kepada penulis sehingga *website* dan laporan tugas akhir yang berjudul “Sistem Rekomendasi *Traveler* Berbasis *Website* Dengan Metode *Collaborative Filtering*“ ini dapat terselesaikan. Penulis sadar laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, kekurangan, kesalahan maupun ketidaklayakan yang terdapat di dalam laporan ini, kiranya terjadi karena kelemahan, keterbatasan ilmu pengetahuan dan pengalaman penulis. Dengan demikian, penulis meminta kebijaksanaan dan pengertian dari para pembaca untuk memakluminya. Pada kesempatan ini pula, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam mengerjakan tugas akhir ini.

1. Kepada Bapak Dr. Hapnes Toba, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha Bandung.
2. Kepada Bapak Robby Tan, S.T., M.Kom. selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha Bandung.
3. Kepada Ibu Meliana Christianti J., S.Kom., M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha Bandung.
4. Kepada Bapak Dr. Bernard R. Suteja, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu dan memberikan saran kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Kepada dosen-dosen di Fakultas Teknologi Informasi yang telah memberikan masukan dan memberikan pedoman dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Kepada keluarga penulis yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan dalam doa dan lainnya selama menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Kepada teman-teman penulis Malvin, Claudia, Avner, Stefi, dan Imel yang telah banyak memberikan dukungan dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya.

Terima kasih kepada semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu baik secara langsung maupun tidak secara langsung yang membantu penulis dalam menyusun tugas akhir ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga hasil tugas akhir ini, dapat memberikan sesuatu yang dapat berarti bagi semua pihak. Oleh karena itu, penulis akan menerima setiap kritik dan saran yang dapat membangun penulis agar dapat bekerja lebih baik lagi.

Bandung, 04 November 2016

Silviana Nathania Saputri