

# **ANALISIS BIAYA PERBAIKAN KERUSAKAN DI JALAN PROF. DR. SUTAMI BANDUNG**

Diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana  
di Program Studi S-1 Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Kristen Maranatha  
Bandung

Disusun Oleh:  
**KEVIN HERMANTO**  
NRP: 1321013

Pembimbing:  
**TAN LIE ING, S.T., M.T.**



**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2017**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penyusun panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan kasih-Nya, penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Tugas Akhir merupakan pembahasan laporan penelitian dengan judul **“ANALISIS BIAYA PERBAIKAN KERUSAKAN DI JALAN PROF. DR. SUTAMI BANDUNG”**. Tugas Akhir diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana di Program Studi S-1 Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini penyusun tidak terlepas dari berbagai kendala dan hambatan. Dengan dorongan dan dukungan berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung akhirnya penyusun dapat mengatasi kendala tersebut. Untuk itu perkenankan penyusun menyampaikan terima kasih kepada:

1. Orang Tua, yang telah memberikan dukungan dan doa.
2. Ibu Tan Lie Ing, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah sabar membimbing serta memberi masukan dalam penyusunan Tugas Akhir.
3. Bapak Prof. Dr. Ir. Budi Hartanto, M.Sc., selaku dosen penguji USTA.
4. Bapak Dr. Ir. Samun Haris, M.T., selaku dosen penguji USTA.
5. Bapak Deni Setiawan, S.T.,M.T., selaku dosen penguji USTA.
6. Bapak Dr. Yosafat Aji Pranata, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi S-1 Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha.
7. Ibu Tan Lie Ing, S.T., M.T., selaku Koordinator Tugas Akhir.
8. Seluruh dosen Program Studi S-1 Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha.
9. Segenap staf administrasi Program Studi S-1 Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha.
10. Bunga Alienda dan Muhammad Rizky Barnas yang telah banyak membantu dalam segala hal.
11. Rekan-rekan mahasiswa/i Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha, khususnya angkatan 2013 yang telah membantu dan memberikan dorongan.

Penyusun menyadari sepenuhnya bahwa dalam menyusun laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu kritik serta saran yang membangun akan sangat membantu untuk lebih baik lagi.

Akhir kata, penyusun berharap Tugas Akhir ini dapat memberikan sumbangan nyata bagi kemajuan Teknik Sipil pada khususnya, dan bagi pihak yang memerlukan.

Bandung, 19 Desember 2017

Penyusun

Kevin Hermanto

NRP: 1321013