

**ANALISIS KINERJA SIMPANG EMPAT STEGER
TAK BERSINYAL PADA JL. BUAHBATU –
JL. SOLONTONGAN – JL. SURYALAYA
KOTA BANDUNG**

Diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana
di Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Kristen Maranatha

Disusun oleh:
DEFARI JANANURAGA
NRP: 0921055

Pembimbing:
Tan Lie Ing, S.T., M.T.



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2011**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat yang dilimpahkan oleh-Nya, sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir. Tugas Akhir merupakan pembahasan laporan penelitian dengan judul **ANALISIS KINERJA SIMPANG EMPAT STEGER TAK BERSINYAL PADA JL. BUAHBATU-JL. SOLONTONGAN-JL. SURYALAYA KOTA BANDUNG** Tugas Akhir diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna serta masih bersifat sederhana, mengingat terbatasnya waktu dan kemampuan penulis. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir, khususnya kepada:

1. Ibu Tan Lie Ing, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Tugas Akhir.
2. Bapak Dr. Budi Hartanto Susilo, Ir., M.Sc., Bapak Santoso Urip Gunawan, Ir., M.T., dan Ibu Silvia Sukirman, Ir, selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
3. Ibu Tan Lie Ing, S.T., M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil yang telah membantu dalam penyelenggaraan Tugas Akhir.
4. Bapak Yosafat A.P, S.T., M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha.
5. Segenap staf edukatif dan administrasi Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha.
6. Bapak R.Desutama RBP, A.md., S.T., M.T. dosen Politeknik Negeri Bandung yang telah memberikan banyak masukan terhadap penulis.
7. Keluarga Penulis dan Yusshy Kurnia Herliani yang telah memberikan doa dan dukungannya selama ini.
8. Andry, Thannaza, Septian, Muhammin, Niko, Lajuardy, dan Wretifa yang telah bersedia meluangkan waktu membantu dalam survei di lapangan, serta

rekan-rekan di Jurusan Teknik Sipil yang telah memberikan bantuan dan dukungannya.

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

Bandung, 10 Agustus 2011

Penyusun



Defari Jananuraga

NRP:0921055