

KINERJA OPERASI TRANS METRO BANDUNG KORIDOR III CICAHEUM-SARIJADI DITINJAU DARI WAKTU PERJALANAN DAN FAKTOR MUAT

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

Disusun Oleh:
TINE TRIATI SUHARDI
NRP: 1121024

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



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

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat yang dilimpahkan oleh-Nya, sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir. Tugas Akhir merupakan pembahasan penelitian dengan judul **KINERJA OPERASI TRANS METRO BANDUNG KORIDOR III CICAHEUM-SARIJADI DITINJAU DARI WAKTU PERJALANAN DAN FAKTOR MUAT**. Tugas Akhir diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana di Program Studi S-1 Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Penulis mengucapkan syukur dan terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas karunia-Nya, berkah, dan segala kemudahan yang diberikan;
2. Tan Lie Ing, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan, dan dukungan dalam penyusunan Tugas Akhir;
3. Prof. Dr. Ir. Budi Hartanto Susilo, M.Sc., Dr. Ir. Samun Haris, M.T., Ir. Santoso Urip G., M.T., selaku dosen-dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir;
4. Dr. Yosafat Aji Pranata, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi S-1 Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Kristen Maranatha yang telah membantu dalam penyelenggaraan Tugas Akhir;
5. Ir. Rini Iskandar, selaku dosen wali yang telah membantu selama perkuliahan;
6. Segenap staf edukatif dan administrasi Program Studi S-1 Teknik Sipil Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha;
7. Papa dan Mama tercinta, Arnold Rizka, A.md., Novi Suciati, S.P., dan M. Adilaga yang telah mendoakan, memberikan kepercayaan, dorongan, dukungan materil, doa yang tidak pernah henti sehingga penulis dapat menyelesaikan studi, serta keponakan tersayang Fathul Rizki Juniar yang selalu memberi canda tawa;

8. Teman-teman Tugas Akhir seperjuangan Taufan Abdurrachman, Satria Adhiguna, Aditya Rizki Rilandi, yang sudah banyak membantu, bertukar pikiran, dan saling memberi *support*;
9. Teman-teman yang telah meluangkan waktunya membantu selama survei penelitian Tugas Akhir yaitu Resty Janes, S.T., Nurdiyana, S.T., Sabar Parulian, Samuel Irvan Sihombing;
10. Tania Bonita Sabrina, S.T., M. Panji Ramadhan yang telah memberi saran dan bantuan dalam masa-masa sukar;
11. Twins, Ayu Pranedy, S.T., Poppy Chaerani, S.T., Fatmawati Nur, S.T., Fuji Fauzziah selaku teman terdekat awal perkuliahan;
12. Sahabat Rainbow, Zahra Nabilla, S.Ikom., Intan Rachmawati, A.Md., Desty Aswiny, S.Ab., Sry Yufy, S.E., Helfiany Nur, Anggi Ariawan, Bambang Soekarno, Luthfi Adzani, A.Md atas kebersamaan, semangat dan doanya;

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

Bandung, 5 Juli 2017

Penyusun

Tine Triati Suhardi

NRP: 1121024