

ANALISIS PERENCANAAN ULANG SISTEM DRAINASE DI KAWASAN PERMUKIMAN BANDUNG UTARA

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

Disusun oleh:
ANNISA FITRI ADHALIA
NRP: 1721915

Pembimbing:
OLGA C. PATTIPAWAEJ, Ph.D.



**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2018**

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 PERENCANAAN ULANG SISTEM DRAINASE DI KAWASAN PERMUKIMAN BANDUNG UTARA**. 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 telah banyak menerima bantuan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih khususnya kepada:

1. Ibu Olga C. Pattipawaej, Ph.D., yang telah banyak sekali memberikan masukan, pengarahan penjelasan, dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
2. Bapak Robby Yussac Tallar, Ph.D., yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Tugas Akhir.
3. Ibu Tri Octaviani, S.T., M.T., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
4. Ibu Hanny Juliany Dani, S.T., M.T., selaku dosen penguji yang selama ini memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
5. Ibu Dr. Asriwiyanti Desiani, Ir., M.T., selaku Ketua Program Studi S-1 Teknik Sipil, Universitas Kristen Maranatha.
6. Ibu Tan Lie Ing, S.T., M.T., selaku Koordinator Tugas Akhir yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
7. Seluruh dosen Program Studi S-1 Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, yang telah mendidik dan membina sejak awal perkuliahan.
8. Seluruh staf administrasi Program Studi S-1 Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha.
9. Orang tua yang telah mendidik dan selalu memberikan dukungan moral maupun materil serta doa selama masa perkuliahan dan penyusunan Tugas

Akhir.

10. Mayani, Reza, Grace, Mirazeli, Estherlina, yang telah bersedia membantu dalam proses penelitian di lokasi studi dan memberi dukungan yang penuh selama ini.
11. Seluruh teman-teman Teknik Sipil yang telah membantu dan memberi dukungannya selama ini.
12. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penyusun juga menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan baik dari segi isi maupun fisik. maka dari itu, kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat diharapkan sehingga Tugas Akhir ini dapat menjadi lebih baik lagi.

Akhir kata, penyusun berharap Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan sumbangan nyata bagi rekan-rekan mahasiswa Program Studi S-1 Teknik Sipil pada khususnya.

Bandung, 7 Januari 2019

Penyusun



Annisa Fitri Adhalia

NRP: 1721915