

TUGAS AKHIR

**EVALUASI KAPASITAS SALURAN DRAINASE
KAWASAN KAMPUS TERPADU UNIVERSITAS ISLAM
INDONESIA
(EVALUATION OF CAPACITY DRAINAGE AT
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA)**

disusun oleh

**Achmad Maulidin
12511354**

Telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana Teknik Sipil

diuji pada tanggal

oleh Dewan Penguji

Pembimbing I

Dr. Ir. Lalu Ma'ruf, MT

Pembimbing II

Pradipta Nandi W, ST, M.Eng

Penguji

Ir. Bambang Sulistiono, MSCE

6/9/2016.

Mengesahkan,

Ketua Program Studi Teknik Sipil



Mitabul Fauziah, ST, MT, Ph.D

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa laporan Tugas Akhir yang saya susun sebagai syarat untuk penyelesaian program Sarjana di Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia merupakan hasil karya saya sendiri. Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan laporan Tugas Akhir yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan dalam sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah, dan etika penulisan karya ilmiah. Apabila di kemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian laporan Tugas Akhir ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiasi dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi, termasuk pencabutan gelar akademik yang saya sandang sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku.

Yogyakarta, 22 Agustus 2016

Yang membuat pernyataan,



(12511354)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbi 'alamin. Puji syukur penulis panjatkan kehadirat ALLAH SWT atas segala rahmat, nikmat dan karunia-Nya yang telah diberikan. Sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang *Evaluasi Kapasitas Saluran Drainase Kawasan Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia*. Tugas akhir ini merupakan salah satu syarat akademik dalam menyelesaikan studi tingkat strata satu di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

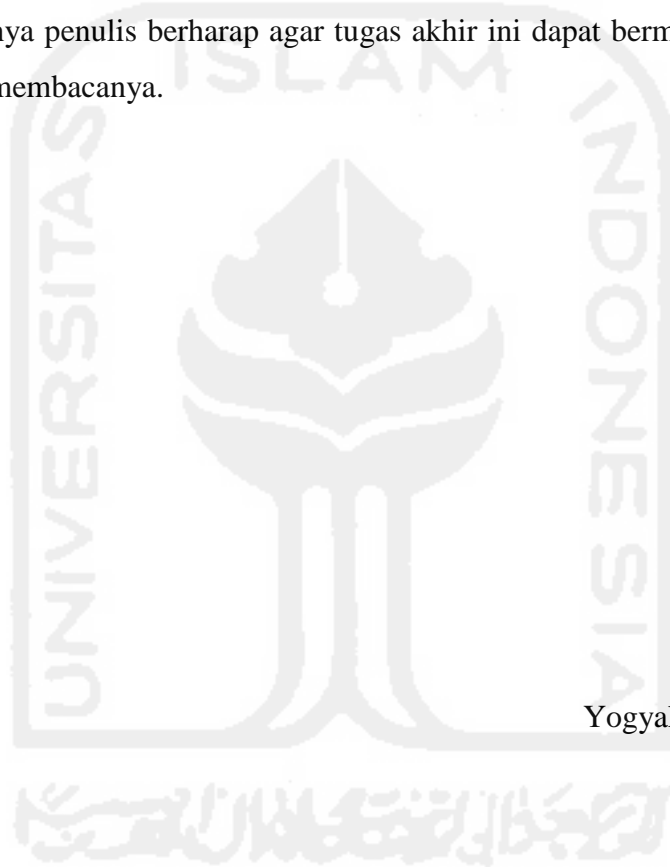
Banyak hambatan yang dihadapi penulis, namun berkat bimbingan, saran, kritik, kerjasama, dan serta dorongan semangat dari berbagai pihak, alhamdulillah tugas akhir ini dapat diselesaikan. Berkaitan dengan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Bapak Lalu Makrup ,Dr.,Ir.,MT., selaku dosen pembimbing tugas akhir atas bimbingan kepada penulis dalam penulisan tugas akhir ini.
2. Bapak Pradipta Nandi W, ST,M.Eng, selaku dosen pembimbing II tugas akhir atas bimbingan, kesabaran, dan pengertian yang telah diberikan kepada penulis dalam penulisan tugas akhir ini.
3. Kedua orang tua penulis Ayahanda Muhamad Syukur dan Ibunda Muhsina yang telah berusaha keras memberikan dukungan doa, biaya, dan spiritual selama menuntut ilmu di Yogyakarta sehingga terselesaikannya tugas akhir ini
4. Ibu Miftahul Fauziah, S.T., M.T., Ph.D., selaku ketua jurusan Teknik Sipil yang telah memberikan izin selama pembuatan tugas akhir ini.
5. Bapak Bambang Sulistiono, Ir., MSCE selaku dosen penguji Tugas Akhir atas kesediannya untuk menguji.
6. Segenap pegawai di bagian pengajaran Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, atas kemudahan yang diberikan selama penyusunan tugas akhir.

7. Semua pihak dan teman – teman yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.

Tiada satupun yang dapat menggantikan seluruh pertolongan, dukungan, kerjasama, maupun bimbingan dari semua pihak yang telah disebutkan diatas, kecuali doa yang penulis haturkan agar kiranya ALLAH SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang serta sumber segala kekuatan, berkenan membalas semua yang telah diberikan kepada penulis.

Akhirnya penulis berharap agar tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi berbagai pihak yang membacanya.



Yogyakarta , Agustus 2016
Penulis

Achmad Maulidin
12511354