

TUGAS AKHIR

PERENCANAAN BUS KAMPUS UII TERPADU WILAYAH SELATAN-BARAT DENGAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (THE PLANNING OF CAMPUS BUS IN UII FOR SOUTH-WEST ZONE WITH GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM)

Disusun oleh

Amelia Indri Hapsari
15511047

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

Diuji pada Tanggal 02 Desember 2019

Oleh Dewan Penguji

Pembimbing

Prima Juanita Romadhona, S.T., M.Sc.

Tanggal : 05/12/2019

Penguji I

Miftahul Fauziah, S.T., M.T., Ph.D

Tanggal : 05/12 - 2019

Penguji II

Ir. Corry Ya'cub, M.T.

Tanggal : 10/12 - 2019

Mengesahkan,

Ketua Prodi Studi Teknik Sipil



Sri Amini Yuni Astuti, Dr. Ir. M.T.

NIK: 885110101

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, 14 November 2019

Yang membuat pernyataan,



Aniena Indri Hapsari

(15511047)



Tugas Akhir ini saya dedikasikan untuk orang tua saya, khususnya Mama saya tercinta, yang selalu menyemangati, mendo'akan, dan menjadi tempat saya untuk bercerita

Terimakasih untuk kakak dan adek saya, Mas Andry, Mbak Vina, Mas Indra, Mbak Retno, dan Dek Lia yang selalu menyemangati untuk segera menyelesaikan tugas akhir ini

Terimakasih untuk partner skripsi saya, Fany yang selalu semangat dan ambisius untuk segera menyelesaikan tugas akhir ini

Terimakasih untuk teman-temanku :

Mana, Yudit, Fika

yang selalu mendengarkan cerita dan keluh kesahku

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul *Perencanaan Bus Kampus UII Terpadu Wilayah Selatan-Barat dengan Sistem Informasi Geografis*. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat akademik dalam menyelesaikan studi tingkat strata satu di Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini penulis mendapat banyak saran, kritik, serta dorongan semangat dari berbagai pihak, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Berkaitan dengan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Ibu Prima Juanita Romadhona, S.T., M.Sc., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, menasihati, dan memberikan tambahan ilmu,
2. Ibu Miftahul Fauziah, S.T., M.T., Ph.D, Bapak Ir. Corry Ya'cub, M.T., dan Bapak Berlian Kushari, S.T., M.Eng. selaku dosen penguji Tugas Akhir yang memberi ilmu dan nasihat selama pengerjaan.
3. Ibu Dr. Ir. Sri Amini Yuni Astuti, M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
4. Seluruh staff dan karyawan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia yang telah membantu kelancaran administrasi.

Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan banyak manfaat bagi pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 14 November 2019

Penulis

Amelia Indri Hapsari
15111047