

TUGAS AKHIR

REDESIGN SIMPANG TAK BERSINYAL 3 LENGAN JL. KRT PRINGGODININGRAT–JL. PARASAMYA DENGAN BUNDARAN (REDESIGN OF UNSIGNALIZED T-JUNCTION AT KRT PRINGGODININGRAT-PARASAMYA STREETS USING ROUNDABOUT)

Disusun oleh

Ridha Arifudin
13511040

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

Diuji pada tanggal 27 Agustus 2018

Oleh Dewan Penguji:

Pembimbing

Berlian Kushari, S.T., M.Eng.
NIK: 015110101

Penguji I

Ir. Bachnas, M.Sc.
NIK: 825110101

Penguji II

Prima Juanita R., S.T., M.Sc.
NIK: 135111103

Mengesahkan,



Ketua Program Studi Teknik Sipil

Dr. Ir. Sri Amini Yuni Astuti, 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 plagiarisme dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi, termasuk pencabutan gelar akademik yang saya sandang sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku.

Yogyakarta, 28 Agustus 2018

Yang membuat pernyataan,



Ridha Arifudin

(13511040)

KATA PENGANTAR

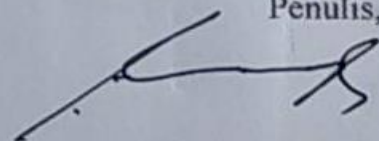
Alhamdulillah rabbil'alamiin, Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan berkah, rahmat, taufik, dan hidayah-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir yang berjudul *Redesign Simpang Tak Bersinyal 3 Lengan Jl. KRT Pringgodingrat-Jl. Parasamya dengan Bundaran*. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat akademik dalam menyelesaikan studi tingkat sarjana di Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Dalam penyelesaian TA ini, penulis banyak mendapat bantuan dari pihak-pihak yang telah membantu dalam kelancaran selama penyusunan Tugas Akhir ini., hingga penyelesaian penyusunan TA, untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada.

1. Sri Amini Yuni Astuti., Dr., Ir., M.T. selaku ketua prodi Teknik Sipil UII
2. Bachnas., Ir., M.Sc. selaku pengusji I
3. Prima Juanita Romadhona, S.T., M.Sc. selaku Penguji II
4. Berlian Kushari, ST., M.Eng. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir
5. Bapak/Ibu Dosen khususnya Jurusan Teknik Sipil yang telah banyak memberikan dan membekali penulis dengan disiplin ilmu yang berguna dan
6. Teman-teman seperjuangan Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil UII yang telah banyak memberikan bantuan dan masukan selama pengerjaan Tugas Akhir.

Akhirnya Penulis berharap agar Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 28 Agustus 2018
Penulis,



Ridha Arifudin
13511040