ANALISA KINERJA PERSIMPANGAN JALAN SOEKARNO HATTA – JALAN MOHAMMAD TOHA DIKOTA BANDUNG

SKRIPSI

itenas library

Oleh:

Candra Aditia Fiana

22 2014 228

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
BANDUNG
2020

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISA KINERJA PERSIMPANGAN JALAN SOEKARNO HATTA – JALAN MOHAMMAD TOHA DI KOTA BANDUNG

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Pada

Program Studi Teknik Sipil

Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

Institut Teknologi Nasional

Bandung, 17 Januari 2020

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Ir. Thahir Satrodiningrat, M.Sc.

Program Studi Teknik Sipil
Ketua

Yessi Nirwana Kurniadi, Ph.D

itenas library

PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Candra Aditia Fiana
NIM : 22 2014 228

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

Judul Skripsi : Analisa Kinerja Persimpangan Jalan Soekarno Hatta – Jalan Mohammad Toha di Kota Bandung.

sepenuhnya adalah merupakan karya sendiri, tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini, saya siap menerima sanksi sesuai dengan hukum yang berlaku.

Bandung, 17 Januari 2020

METERAI TEMPEL
6000

Candra Aditia Fiana
NIM: 22 2014 228

itenas library

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	: Candra Aditia Fiana
NIM	: 22-2014-228
Program Studi	: Teknik Sipil
Fakultas	: Teknik Sipil dan Perencanaan
Jenis karya	: Skripsi/Tesis/ Karya Ilmiah Lainnya*: .....

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Analisis Kinerja Persimpangan Jalan Soekarno Hatta – Jalan Mohammad Toha di Kota Bandung

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalihmedia/ format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Bandung Pada tanggal: 30 Januari 2020
Yang menyatakan

(Candra Aditia Fiana)

*Karya Ilmiah: karya akhir, makalah non seminar, laporan kerja praktek, laporan magang, karya profesi dan karya spesialis

itenas library

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan-Nya, akhirnya Penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **Analisa Kinerja Persimpangan Jalan Soekarno Hatta – Jalan Mohammad Toha di Kota Bandung**. Tugas Akhir ini merupakan tulisan yang diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan menyelesaikan studi pada Program Sarjana Strata Satu (S-1) Jurusan Teknik Sipil Institut Teknologi Nasional, Bandung.

Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan berbagai pihak. Untuk itu, perkenankan penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik
2. Ibu Rita Suwariati serta seluruh keluarga, yang telah memberikan doa dan dukungan baik moral maupun materil.
3. Bapak Ir. Thahir Sastrodiningrat, M.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, motivasi, arahan, dan saran dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Bapak Dr. Herman, Ir.,M.T. selaku dosen penguji sekaligus koordinator tugas akhir yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan masukan dalam penyusunan tugas akhir ini.
5. Ibu Oka Purwanti, S.T.,M.T. selaku dosen penguji sekaligus koordinator tugas akhir yang telah meluangkan waktu untuk memberikan masukan dalam penyusunan tugas akhir ini.
6. Bapak Barkah Wahyu W, S.T.,M.T selaku dosen wali yang telah mengarahkan dan membimbing selama masa perkuliahan.
7. Seluruh Dosen Jurusan Teknik Sipil Institut Teknologi Nasional Bandung yang telah memberikan ilmu dan pengetahuannya selama masa perkuliahan.
8. Staff pegawai Jurusan Teknik Sipil, Pak Anda, Pak Aden, Bu Yati dan Teh Muti yang selalu membantu perlengkapan administrasi dan mempersiapkan

itenas library

segala sesuatu untuk mendukung kegiatan perkuliahan hingga sidang tugas akhir.

9. Sahabat perantauan dan seperjuangan Taqwim, Siddiq, Dika, Ahmad, Bimo, Andri, Harlan, Yopi, Isa, Syukron, Bagus, Johan, Farhan, Wahyu, Imam, Wiwid, Maul, Alif, Ershan dan Mufti yang telah banyak membantu dalam perkuliahan dan menjadi tempat bertukar pikiran dan berabagi pengalaman selama perkuliahan dan dalam penyusuanan tugas akhir.
10. Teman-teman kelas G, kelas F dan seluruh mahasiswa teknik sipil angkatan 2014 yang tidak bisa disebutkan satu persatu,sebagai teman seperjuangan dari awal perkuliahan hingga saat ini.
11. Kepada semua pihak yang telah membantu dan tidak bisa disebutkan satu persatu sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga Allah SWT membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini, Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada tugas akhir ini. Maka dari itu, penulis berharap kritik dan sarannya dari berbagai pihak agar laporan ini bisa lebih baik lagi dan menjadi manfaat bagi orang banyak.

ifenas library

Bandung, Januari 2020

Penyusun