TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGOPERASIAN SINYAL PENYEBERANGAN JALAN DI JALAN MALIOBORO DAN JALAN JENDRAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Dalam Rangka
Memperoleh Derajat Sarjana Pada Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan
Universitas Islam Indonesia
Yogyakarta

MILIK PERPUSTAKAAN
JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

Disusun oleh :

Bambang Trianto
No. Mhs. : 2349/TS
NIRM : 1316/KI/b/81

Bambang Dwijo Pranowo
No. Mhs. : 85310169/TS
NIRM : 85.5014330169

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA

1993

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas ridho-Nya Tugas akhir ini dapat diselesaikan.

Tugas akhir yang berjudul *"Analisis Pengoperasian Sinyal Penyeberangan Jalan Di Jalan Malioboro Dan Jalan Jendral Achmad Yani Yogyakarta"* ini hanyalah menyajikan suatu alternatif penyelesaian masalah penyeberang jalan pada fasilitas penyeberangan bersinyal dengan metode analisis berdasarkan konsep ruang untuk pejalan kaki dan pertimbangan *"delay"* pada lalu lintas kendaraan. Tidak tertutup kemungkinan ada metode lain yang dapat dipakai untuk analisis dan perhitungan yang lebih baik. Oleh karenanya penelitian lebih lanjut tentang masalah ini masih diperlukan.

Pada kesempatan ini disampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bantuan dan bimbingan dalam penulisan Tugas Akhir ini kepada yang terhormat :

1. Bapak Ir. H. Wardani Sartono, MSC., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
2. Bapak Ir. Corry Jacob, MSC., selaku Asisten Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
3. Bapak Ir. Bambang Sulistyono, MSCE., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Islam Indonesia.

PERPUSTAKAAN FAKULTAS TEKNIK YOGYAKARTA

4. Bapak Ir. Susastrawan, MS., selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Islam Indonesia.
5. Semua pihak dan rekan-rekan yang telah membantu saat penelitian maupun dan penulisan hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari masih ada kekurangan dalam Tugas Akhir ini, karena itu penulis mengajak kepada pembaca memberikan koreksi serta mengadakan penelitian lebih lanjut demi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya dibidang Teknik Lalu Lintas.

Akhirnya semoga Allah SWT selalu memberikan petunjuk dan bimbingan kepada kita sekalian untuk mengamalkan ilmu yang kita miliki pada jalan yang benar. *Amin.*

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 22 July 1993

Penyusun

PERPUSTAKAAN YOGYAKARTA FAKULTAS TEKNIK