LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING

SISTEM MONITORING PENGIRIMAN BARANG MENGGUNAKAN ALGORITMA DIJKSTRA

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama: Ichsan Indra Wahyudi

NIM: 11523247

Yogyakarta, 20 Januari 2016

Pembimbing Payung,

Zainudin Zukhri, ST., MIT.

Pembimbing Pelaksana,

Aridhanyati Arifin S.T., M.Cs.

HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI

SISTEM MONITORING PENGIRIMAN BARANG MENGGUNAKAN ALGORITMA DIJKSTRA

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama : Ichsan Indra Wahyudi
NIM : 11523247

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia
Yogyakarta, 2016

Tim Penguji

Ketua	
Anggota 1	
Anggota 2	

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia

Hendrik, S.T., M.Eng.

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Ichsan Indra Wahyudi

NIM : 11523247

Tugas Akhir dengan judul :

SISTEM MONITORING PENGIRIMAN BARANG MENGGUNAKAN ALGORITMA DIJKSTRA

Menyatakan bahwa isi dalam tugas akhir ini adalah hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti ada beberapa bagian dari laporan ini adalah bukan hasil karya sendiri, maka saya siap menanggung resiko dan konsekuensi apapun

Demikian surat pernyataan ini dibuat, semoga dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 20 Januari 2016

(Ichsan Indra Wahyudi)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tugas Akhir ini kupersembahkan

Untuk Almarhum Kakek Ku Zainal Abidin

Untuk Nenek Ku Hj Tatiah

Untuk Kedua Orang Tua Ku

Untuk Adik-Adik Ku

Untuk Seluruh Keluarga Ku

Dan Untuk Temen-Temen Ku Semua

HALAMAN MOTTO

Syukuri apa yang ada karena hidup adalah anugerah

Dibalik perjalanan yang hebat terdapat tantangan yang berat

Berani berbuat berani bertanggung jawab

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin. Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT untuk limpahan rahmat dan hidayah-Nya. Sholawat dan salam kita haturkan kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad SAW beserta keluarga dan para sahabat, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul Sistem Monitoring Pengiriman Barang Menggunakan Algoritma Dijkstra.

Laporan Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat yang harus ditempuh untuk memperoleh gelar Sarjana pada Jurusan Informatika di Universitas Islam Indonesia dan sebagai salah satu penerapan ilmu yang telah didapatkan selama kuliah.

Penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada semua pihak atas doa, bantuan, bimbingan, serta dukungan demi kelancaran penulisan Tugas Akhir kepada :

1. Bapak Munif dan Ibu Heldawati, sebagai orang tua yang sangat hebat dan tidak pernah berhenti memberikan dukungan, doa dan semangat.
2. Bapak Hendrik, S.T., M.Eng selaku Ketua Jurusan Informatika Universitas Islam Indonesia.
3. Bapak Zainudin Zukhri, ST., MIT dan Ibu Aridhanyati Arifin S.T., M.Cs. selaku dosen pembimbing. Terimakasih telah mengajarkan berbagai ilmu, mengarahkan, dan membimbing dengan penuh kesabaran selama pengerjaan Tugas Akhir.
4. Bapak dan Ibu dosen Jurusan Informatika Universitas Islam Indonesia yang telah memberikan berbagai ilmunya.

5. Nenski ku tercinta dan adik-adik ku, Muhammad Ilham, Idham Aprilianto, Imelda Suci Lestari dan seluruh keluarga besar ku yang memberikan semangat serta motivasi .
6. Teman-teman KOSMIK dan Inncomedia IT Solution yang telah menyediakan tempat untuk bertukar pikiran dan ilmu yang sangat bermanfaat.
7. Teman-teman angkatan 2011 yang tanpa lelah saling membantu dalam memperjuangkan kelulusan masing-masing.
8. Teman-teman kontrakan MUMUD.
9. Sahabat-sahabat seperjuangan dan seperantauan yang selalu memberikan tawa dan canda. Agung Wijaya, Andry Septian, Fernanda Panca Prima, M. Armihadi Nugraha, M. Rizky Amiruddin, Rio Asruleovito, Rizky Iswara, Yanuar Bismoko, M. Angge Saputra, M. Bayu Septian, Divky Dwipayana serta sahabat-sahabat lainnya yang tidak bisa saya sebutkan semuanya.

Semoga semua yang tulus memberikan doa, bantuan, bimbingan, pengarahan kepada penulis akan mendapatkan balasan dari Allah SWT. Akhir kata semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis dan semua pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Yogyakarta, 20 Januari 2016

Penulis