

NO: 01022042/IND/2017

**RANCANGAN USULAN PERBAIKAN KOORDINASI
LOGISTIK KEMANUSIAAN DALAM PENANGANAN
BENCANA ALAM DI PASURUAN JAWA TIMUR**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan penyelesaian program S-1
Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri
Universitas Kristen Petra

Oleh:

Eric Ivander Junaidi NRP: 25413013

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI



**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS KRISTEN PETRA
SURABAYA**

2017

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi

**RANCANGAN USULAN PERBAIKAN KOORDINASI
LOGISTIK KEMANUSIAAN DALAM PENANGANAN
BENCANA ALAM DI PASURUAN JAWA TIMUR**

Oleh:

Eric Ivander Junaidi

NRP: 25413013

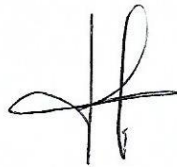
Diterima Oleh

Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri

Universitas Kristen Petra

Surabaya, 20 Januari 2017

Pembimbing:



Tanti Octavia, S.T., M.Eng.

NIP: 98057

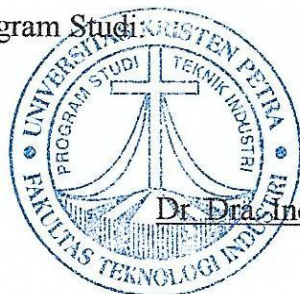
Ketua Tim Penguji:



I Gede Agus Widyadana, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP: 96007

Ketua Program Studi



Dr. Dra. Indriati Njoto Bisono, M.Sc.

NIP: 98040

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai mahasiswa Universitas Kristen Petra, yang bertandatangan dibawah ini,
saya:

Nama : Eric Ivander Junaidi

NRP : 25413013

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Petra Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Rancangan Usulan Perbaikan Koordinasi Logistik Kemanusiaan dalam Penanganan Bencana Alam di Pasuruan Jawa Timur beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan hak bebas Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Kristen Petra berhak menyimpan, mengalih-mediakan/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

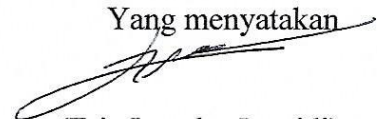
Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Kristen Petra, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surabaya

Pada Tanggal : 20 Januari 2017

Yang menyatakan



(Eric Ivander Junaidi)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena hanya dengan berkat dan rahmat-Nya penelitian dengan judul ”Rancangan Usulan Perbaikan Koordinasi Logistik Kemanusiaan dalam Penanganan Bencana Alam di Pasuruan Jawa Timur” bisa diselesaikan. Penelitian ini dilakukan demi memenuhi persyaratan untuk mendapatkan gelar S-1 dari Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Kristen Petra, Surabaya. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada beberapa orang yang membimbing, membantu dan memberi semangat selama penyusunan laporan tugas akhir ini.

1. Ibu Tanti Octavia, S.T., M.Eng. selaku dosen pembimbing yang selalu dengan sabar meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk selalu membimbing penulis hingga penyelesaian laporan tugas akhir ini.
2. Pak Kemal selaku narasumber utama dalam penelitian ini. Beliau adalah Kepala Lapangan dari Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Jawa Timur dan di kesibukannya Beliau telah menyempatkan waktu untuk memberikan informasi yang dibutuhkan penulis dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini.
3. Bapak Purwanto Prijatmodjo selaku narasumber dari Dinas Sosial Jawa Timur, Bapak Yuwono Budiharso selaku narasumber dari Dinas Kesehatan Jawa Timur, dan Bapak GD Tamba dari Palang Merah Indonesia Jawa Timur yang sudah meluangkan waktunya untuk memberikan data yang dibutuhkan penulis.
4. Ibu Dra. Indriati Njoto Bisono, M.Sc., selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Petra Surabaya.
5. Bapak Herri Christian Palit, S.T.,M.T. dan Ibu Debora Anne, S.T., M.Sc., selaku koordinator tugas akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Petra Surabaya.
6. Seluruh dosen dan staf Program Studi Teknik Industri atas pengetahuan dan arahan yang diberikan selama masa kuliah penulis di Universitas Kristen Petra.
7. Orang tua, saudara, serta seluruh anggota keluarga lain yang telah menemani dan mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

8. Audrey Tedja Widjaja, Victor Indrawan, Brigitte Trista Indah Yudhiana Sutrisno, Avelia Wijaya, Anthony Yonathan, Jonathan Christian Handoko, Gary Oktovan, Nico Adi Saputra, Robin Jovian dan teman-teman penulis lainnya yang selalu menemani, menyemangati, memberikan saran maupun solusi dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini.
9. Pihak lain yang telah memberikan bantuan secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini yang penulis tidak bisa sebutkan satu persatu.

Laporan tugas akhir yang dibuat ini masih belum sempurna dan oleh sebab itu dimohon kritik dan saran dari para pembaca sehingga laporan ini bisa dibuat lebih baik lagi. Akhir kata, semoga penelitian ini bisa menambah pengetahuan dan bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Surabaya, 20 Januari 2017

Penulis