

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Demi Allah saya akui karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang setiap satunya telah saya jelaskan sumbernya. Jika dikemudian hari ternyata pengakuan saya terbukti tidak benar dan melanggar peraturan yang sah dalam karya tulis dan hak kekayaan intelektual, maka saya bersedia ijazah yang telah saya terima untuk ditarik kembali oleh pihak universitas Islam Indonesia.

Yogyakarta, 2016

Yang membuat pernyataan,



(Muhammad Hartanto)

07522022



LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

EVALUASI PERFORMANSI SUPPLIER MENGGUNAKAN METODE
ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP)



Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Strata-1
Pada Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri

Oleh:

Nama : Muhammad Hartanto

No. Mahasiswa : 07 522 022

Yogyakarta, 14 Desember 2016

Dosen Pembimbing :

(Drs H.M. Ibnu Mastur, MSIE)

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

EVALUASI PERFORMANSI SUPPLIER MENGGUNAKAN METODE
ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP)

TUGAS AKHIR

Oleh:

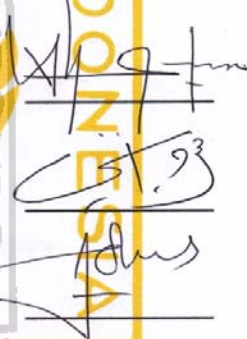
Nama : Muhammad Hartanto
No. Mahasiswa : 07522022

Telah dipertahankan didepan sidang pengujian sebagai syarat untuk memperoleh
gelar sarjana Strata-1 Teknik Industri
Yogyakarta, 23 Desember

Tim Penguji,
Drs H.M. Ibnu Mastur, MSIE,
Ketua

Harwati, S.T., M.T.
Anggota I

Joko Sulistio S.T., M.Sc.
Anggota II



Mengetahui Ketua Jurusan Teknik Industri
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia



Dr. Agus Rochman, S.T., M.Eng.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, atas izin dari Allah SWT penulisan tugas akhir ini dapat terselesaikan, meskipun dengan jangka waktu yang cukup lama,

Kupersembahkan karya tulis ini kepada,

Ibu dan bapakku, Harmini dan Sutarto yang saya hormati serta adikku Isnaini yang saya sayangi, yang selalu memberikan dukungan, motivasi, do'a, didikan serta kasih sayang yang tulus,

Dik muna yang dengan sabar dan perhatiannya yang selalu memberikan semangat dalam proses penyelesaian tugas akhir ini

Bapak Drs H.M. Ibnu Mastur, MSIE dan Ibu Harwati, ST., M.T selaku dosen pembimbing, saya ucapkan terimakasih sudah banyak dibantu dalam penyelesaian tugas akhir ini,

Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini

semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kalian, Amin

MOTTO

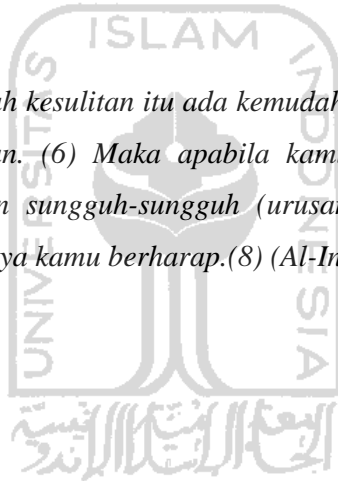
يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اسْتَعِينُوا بِالصَّبْرِ وَالصَّلَاةِ إِنَّ اللَّهَ مَعَ الصَّابِرِينَ ﴿١٥٣﴾

Hai orang-orang yang beriman, jadikanlah sabar dan shalat sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar. (Al-Baqarah : 153)

فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا ﴿٥﴾ إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا ﴿٦﴾ فَإِذَا فَرَغْتَ فَانصَبْ ﴿٧﴾

وَإِلَىٰ رَبِّكَ فَارْغَبْ ﴿٨﴾

Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, (5) sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. (6) Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, (7) dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.(8) (Al-Insyirah: 5-8)



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga pelaksanaan pengambilan data sekaligus penyusunan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Serta tidak lupa sholawat dan salam kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW yang telah membawa Islam kepada seluruh umat manusia. Alhamdulillah atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul “Evaluasi Performansi Supplier Menggunakan Analitic Hierarchy Process (AHP)”.

Laporan Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Strata - 1 Program Teknik Industri pada Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia. Keberhasilan akan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu dengan penuh rasa hormat dan terimakasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Drs. Imam Jati Widodo M.Eng.Sc selaku dekan Fakultas Tenologi Industri Universitas Islam Indonesia.
2. Bapak Yuli Agusti Rochman, S.T.,M.Eng selaku ketua Prodi Teknik Industri Universitas Islam Indonesia.
3. Bapak Drs H.M. Ibnu Mastur, MSIE selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan perhatian, semangat, serta arahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Kedua orang tua dan seluruh saudara yang telah memberikan doa, perhatian, semangat, materi dan nasihat-nasihat yang berharga bagi penulis.
5. Bapak Muh. Mudzakir ST selaku direktur UMKM Klaten yang telah memberikan perhatian semangat serta ilmunya dalam penyelesaian tugas akhir ini.
6. Teman – temanku angkatan 2007 khususnya kepada Erik Shamberra, Fahrurozy, Wiwit, Widitya, Topik, Willy yang selalu mendukungku.
7. Serta semua pihak yang telah membantu penulis namun tidak dapat disebutkan namanya satu-persatu

Penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir ini masih kurang sempurna sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pembaca demi lengkapnya laporan

Tugas Akhir ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 14 Desember 2016

