TUGAS AKHIR

ANALISIS KETERLAMBATAN PROYEK MELALUI PERBANDINGAN JUMLAH TENAGA KERJA ANTARA *SCHEDULE* RENCANA DAN *SCHEDULE* REALISASI MENGGUNAKAN KOMPOSISI SNI 2013

(STUDI KASUS: PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA)

(ANALYSIS OF DELAY PROJECTS THROUGH COMPARISON BETWEEN THE NUMBER OF LABOUR PLAN SCHEDULE AND ACTUAL SCHEDULE USING COMPOSITION OF SNI 2013)
(CASE STUDY: HOUSING DEVELOPMENT PROJECT ISAMIC UNIVERSITY HOSPITAL OF INDONESIAN)

Disusun oleh

Dimas Pribadi Pangestu

12.511.215

Telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh derajat Sarjana Teknik Sipil

Diuji pada tanggal 22 Maret 2017

oleh Dewan Penguji :

Pembimbing	Penguji I	Penguji II
Dr. Ir. Tuti Sumarningsih, M.T	**Albani Musyafa, S.T,M.T, Ph.D**	**Dr. Ir. Edy Purwanto, CES., DEA**

Mengesahkan,

Ketua Program StudiTeknikSipil

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN YOGYAKARTA

Miftahul Fauziah, S.T, M.T, Ph.D

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa laporan Tugas Akhir yang saya susun sebagai syarat untuk penyelesaian program Sarjana di Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia merupakan hasil karya saya sendiri. Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan laporan Tugas Akhir yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan dalam sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah, dan etika penulisan karya ilmiah. Apabila di kemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian laporan Tugas Akhir ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiasi dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi, termasuk pencabutan gelar akademik yang saya sandang sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku.

Yogyakarta, 22 Maret 2017

Yang membuat pernyataan,

METERAI TEMPEL
TGL. 20
2FA48AEF266418128
6000
ENAM RIBU RUPIAH

Dimas Pribadi Pangestu

(12.511.215)

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa laporan Tugas Akhir yang saya susun sebagai syarat untuk penyelesaian program Sarjana di Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia merupakan hasil karya saya sendiri. Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan laporan Tugas Akhir yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan dalam sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah, dan etika penulisan karya ilmiah. Apabila di kemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian laporan Tugas Akhir ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiasi dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi, termasuk pencabutan gelar akademik yang saya sandang sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku.

Yogyakarta, 22 Maret 2017

Yang membuat pernyataan,

Dimas Pribadi Pangestu

(12.511.215)

KATA PENGANTAR

بسم الله الرحمن الرحيم

Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul *"**ANALISIS KETERLAMBATAN PROYEK MELALUI PERBANDINGAN JUMLAH TENAGA KERJA ANTARA SCHEDULE RENCANA DAN SCHEDULE REALISASI MENGGUNAKAN KOMPOSISI SNI 2013**"*. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat akademik dalam menyelesaikan studi tingkat Strata Satu di Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini banyak hambatan yang dihadapi penulis, namun berkat saran, kritik, serta dorongan semangat dari berbagai pihak, alhamdulilah Tugas Akhir ini dapat terselesaikan. Berkaitan dengan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sedalam – dalamnya kepada :

1. Ibu Miftahul Fauziah, S.T., M.T., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
2. Ibu Dr. Ir. Tuti Sumarningsih, M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan kritik dan saran untuk Tugas Akhir ini. Juga yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bantuan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini
3. Bapak Albani Musyafa, S.T., M.T., Ph.D, selaku dosen penguji 1 yang telah memberikan kritik dan saran untuk Tugas Akhir ini.
4. Bapak Dr. Ir. Edy Purwanto, CES., DEA, selaku dosen penguji 2 yang telah memberikan kritik dan saran untuk Tugas Akhir ini.
5. Seluruh Dosen di Program Studi Teknik Sipil, Faktultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta yang telah memberikan ilmu dan wawasan selama kuliah.
6. Keluarga saya tercinta Bapak Bambang Haryadi, Ibu Sri Susanti, Kakak Ananda Gusti Pangestu terima kasih atas semua dukungan, perhatian,

pengorbanan dan doa yang diberikan selama ini sehingga terselesainya Tugas Akhir.

7. Teman - teman tercinta Bekti Safrielian Widianingrum, Nadiya Vaiz Assegaf, Irfan Hamdallah, Chesario Isnanta, Alvons Satria, Yanuar Isti, Dito Emlian, Fauzan Satria Nugraha, dan Wenny Maharani, terimakasih atas bantuan dan dukungan selama penyusunan Tugas Akhir ini.
8. Semua pihak di Proyek Rumah Sakit Universitas Islam Indonesia.
9. Saudara - saudaraku Sipil Angkatan 2012. Terima kasih atas bantuan dan dukungannya sehingga terselesainya Tugas Akhir.
10. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu diucapkan terima kasih sebesar-besarnya,

Harapan Penulis Tugas Akhir ini dapat berguna dan bermanfaat bagi kami dan mahasiswa Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia pada khususnya, serta pihak lain yang membaca pada umumnya.

Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarokatuh

Yogyakarta, 22 Maret 2017

Penulis