

## TUGAS AKHIR

# ANALISIS PRODUKTIVITAS PEKERJAAN PEMASANGAN KERAMIK PADA DAERAH LUAS DAN SEMPIT KAITANNYA DENGAN RAB DAN RAP (Studi Kasus Proyek Pembangunan EL Kost Maguwoharjo Depok Sleman Yogyakarta)

Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi  
Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Strata Satu Teknik Sipil



**Yunia Istiyati**  
13511217

**Disetujui:**  
**Pembimbing**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Fitri Nugraheni', written over a horizontal line.

**Fitri Nugraheni, S.T.,M.T.,Ph.D**

**Tanggal: 6/6/17**

## TUGAS AKHIR

# ANALISIS PRODUKTIVITAS PEKERJAAN PEMASANGAN KERAMIK PADA DAERAH LUAS DAN SEMPIT KAITANNYA DENGAN RAB DAN RAP (Studi Kasus Proyek Pembangunan EL Kost Maguwoharjo Depok Sleman Yogyakarta)

disusun oleh

**Yunia Istiyati**  
13511217



Telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana Teknik Sipil

diuji pada tanggal 5 Juni 2017

oleh Dewan Penguji

**Pembimbing**

**Penguji I**

**Penguji II**

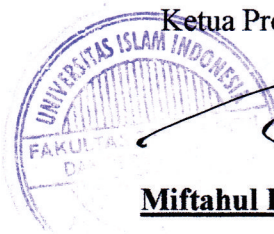
**Fitri Nugraheni, Ph.D**

**Albani Musyafa', Ph.D**

**Dr. Tuti Sumarningsih**

Mengesahkan,

Ketua Program Studi Teknik Sipil



**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, 6 Juni 2017

Yang membuat pernyataan



Yunia Istiyati

13511217

## **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, 6 Juni 2017

Yang membuat pernyataan

Yunia Istiyati

13511217

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul *Analisis Produktivitas Pekerjaan Pemasangan Keramik pada Daerah Luas dan Sempit Kaitannya dengan RAB dan RAP, Studi Kasus Proyek Pembangunan EL Kost, Maguwoharjo, Depok, Sleman, Yogyakarta*. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat akademik dalam menyelesaikan studi tingkat strata satu di Program Studi 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, Alhamdulillah Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Berkaitan dengan itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak Mustafiq dan Ibu Wartini yang telah berkorban begitu banyak untuk penulis, terimakasih atas doa, didikan, nasihat dan dorongan semangat yang diberikan hingga selesainya Tugas Akhir ini.
2. Ibu Fitri Nugraheni, S.T.,M.T.,Ph.D selaku dosen pembimbing Tugas Akhir, terimakasih atas bimbingan, ilmu, nasihat, dukungan dan semangat yang diberikan kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini dan selama masa perkuliahan.
3. Ibu Dr. Ir. Tuti Sumarningsih, S.T,M.T terimakasih atas ilmu dan bimbingannya yang diberikan kepada penulis dalam penyusunan tugas a ini dan selama masa perkuliahan.
4. Bapak Albani Musyafa',S.T.,M.T.,Ph.D selaku dosen penguji Tugas Akhir, terimakasih atas masukan dan ilmu yang diberikan.
5. Ibu Miftahul Fauziah, S.T.,M.T.,Ph.D selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, FTSP-UII Yogyakarta, terimakasih atas ilmu yang diberikan selama masa perkuliahan

6. Bapak Berlian Kushari, S.T.,M.Eng, selaku Sekretaris Jurusan Teknik Sipil, FTSP-UII Yogyakarta, terimakasih atas ilmu yang diberikan selama masa perkuliahan.
7. Kakakku Irma Indrawati dan Satriya Priyambodo terimakasih atas doa, dorongan semangat dan dukungan yang diberikan hingga selesainya Tugas Akhir ini.
8. Syaira Clara Putri Azzahra, keponakan yang selalu membuat penulis rindu akan rumah.
9. Teruntuk seluruh keluarga besar Karso Mulyono, terimakasih atas doa dan dukungannya.
10. Sahabatku, Astrid S Leangso dan Chaerani Nusarizka Hanifaningtyas yang telah membantu dan menemani proses pengambilan data untuk Tugas Akhir ini, sukses buat kita.
11. Temen-temen ALAY, Ajeng, Felicia, Astrid terimakasih yang telah memberikan semangat dan saling mengingatkan dalam hal yang positif. Sukses buat kita!!
12. Temen-temen KKN 117, Dio, Havri, Rifqi, Ayuni, Melly, Dinda, Fiqha terimakasih atas doa dan semangatnya. Sukses buat kita!
13. Temen-temen terbaik dan kolega dimasa depan, keluarga besar Teknik Sipil UII 2013, terimakasih atas kerja sama, kekompakan, dan semangatnya, sukses besar buat kita.

Yogyakarta, 6 Juni 2017

Penulis,