

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENYIMPANGAN PADA PELAKSANAAN TENDER BANGUNAN KONSTRUKSI

Diajukan sebagai syarat untuk meraih gelar Sarjana Teknik Strata 1 (S-1)



**DISUSUN OLEH:
MELI AGUSTINI**

41113120111

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN
UNIVERSITAS MERCUBUANA
JAKARTA
2015**

 <p>UNIVERSITAS MERCU BUANA</p>	<p>LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MERCU BUANA</p>	
--	---	---

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2014/2015

Tugas akhir ini untuk melengkapi tugas – tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Teknik, jenjang pendidikan Strata 1 (S-1), Program studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Judul Tugas Akhir : Analisis Penyimpangan Pada Pelaksanaan Tender Bangunan Konstruksi

Disusun oleh :

Nama : Meli Agustini

NIM : 41113120111

Jurusan/Program Studi : Teknik Sipil

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana Tanggal, 21 Juni 2015.

Pembimbing

UNIVERSITAS
MERCU BUANA


Ir. Muji Indarwanto, MM. MT.



Jakarta, Juni 2015

Mengetahui,
Ketua Penguji


Ir. Mawardi Amin, MT.

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Sipil


Ir. Mawardi Amin, MT.

 <p>MERCU BUANA</p>	<p style="text-align: center;">LEMBAR PENYATAAN SIDANG SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS MERCU BUANA</p>	
--	--	---

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Meli Agustini
Nomor Induk Mahasiswa : 41113120111
Program Studi : Teknik Sipil
Fakultas : Teknik Sipil

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan kerja asli, bukan jiplakan (duplikat) dari karya orang lain. Apabila ternyata pernyataan saya ini benar maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan gelar kesarjanaannya saya.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Jakarta, Juni 2015

Yang memberikan pernyataan


Meli Agustini

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT , karena atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Analisis Penyimpangan Tender Pada Bangunan Konstruksi”. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat bagi mahasiswa Universitas Mercu Buana, Jakarta untuk menyelesaikan Program Studi Strata-1 (S-1).

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini penulis banyak mendapat saran, dorongan, bimbingan serta keterangan-keterangan dari berbagai pihak yang merupakan pengalaman yang tidak dapat diukur secara materi, namun dapat membukakan mata penulis bahwa sesungguhnya pengalaman dan pengetahuan tersebut adalah guru yang terbaik bagi penulis. Oleh karena itu dengan segala hormat dan kerendahan hati perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Mawardi Amin, MT. selaku Ketua jurusan teknik sipil program studi fakultas teknik Universitas Mercu Buana
2. Bapak Ir. Muji Indarwanto, MM. MT. selaku dosen pembimbing penyusunan laporan Tugas Akhir.
3. Seluruh dosen, staf dan karyawan Jurusan Teknik Sipil program studi fakultas teknik Mercu Buana, atas jasa-jasanya selama penyusun menuntut ilmu.
4. Orang tua, kakak, adik dan seluruh keluarga kami yang selalu mendoakan mencurahkan perhatiannya serta dukungan moral dan spiritual selama ini.
5. Ardhi Firmansyah Calon suamiku atas dukungan dan motivasinya
6. Seluruh rekan PT. Adhi Persada Gedung, yang telah banyak memberi masukan.

Akhir kata dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penyusun akan berusaha semaksimal mungkin diwaktu yang akan datang. Penyusun sangat mengharapkan adanya saran dan kritik yang bersifat membangun untuk penyempurnaan laporan Tugas Akhir ini, semoga dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Jakarta, Juni 2015

Penyusun

Meli Agustini

41113120111



DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Lembar Pernyataan.....	iii
Abstrak	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel	vii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-2
1.3 Tujuan dan Manfaat	I-2
1.4 Batasan Masalah.....	I-3
1.5 Sistematika Penulisan.....	I-3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Pengertian Tender	II-1
2.2 Bentuk Penyimpangan Tender	II-3
2.3 Dasar SPSS.....	II-19
2.4 Cara Kerja SPSS	II-21
2.5 Proses Statistik dengan SPSS	II-22
2.6 Pemasukan Data Lewat Editor	II-23
2.7 Menu yang terdapat pada SPSS	II-25
2.8 Menyiapkan Data Lewat Data Editor	II-30
2.9 Mengedit Data yang telah dibuat	II-30

2.10 Menghapus Data..... II-30

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Alur Penelitian III-1
3.2 Jenis Penelitian III-1
3.3 Objek Penelitian..... III-2
3.4 Penyusunan Kuisisioner..... III-2
3.6 Pengumpulan Data III-3
3.7 Pengolahan Data..... III-4

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis dan Pengolahan Data IV-1
 4.1.a.Tabulasi Hasil Kuisisioner IV-1
 4.1.b.Analisis Faktor dengan program SPSS IV-1
4.2 Pembahasan..... IV-3

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan V-1
5.2 Saran..... V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kuisisioner 1	III-5
Tabel 3.2 Rekap Hasil Kuisisioner 1	III-9
Tabel 3.3 Rekap Hasil Penyederhanaan Kuisisioner 1	III-10
Tabel 3.4 Kuisisioner 2	III-11
Tabel 4.1 Rekap Hasil Kuisisioner	IV-1
Tabel 4.2 Anti image matrices	IV-3
Tabel 4.3 Anti image matrices	IV-8
Tabel 4.4 KMO and Bartlett's Test	IV-9
Tabel 4.5 Total Variance Explained	IV-10
Tabel 4.6 Communalities	IV-10
Tabel 4.7 Component Matrix	IV-12
Tabel 4.8 Rotated Component Matrix	IV-13
Tabel 4.9 Component Transformation Matrix	IV-14