

**STUDI PERBANDINGAN  
OUTSOURCING DAN NON OUTSOURCING  
PADA PELAKSANAAN PROYEK – PROYEK SWAKELOLA**



**Disusun Oleh :**

**ARIE YURISTIANTO UTOMO**

**105101426/MTS**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
2012**



UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL

---

PENGESAHAN TESIS

**Nama** : ARIE YURISTLANTO UTOMO  
**Nomor Mahasiswa** : 105101426/MIS  
**Konsentrasi** : Manajemen Konstruksi  
**Judul Tesis** : Studi Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing Pada Pelaksanaan Proyek – Proyek Swakelola

**Nama Pembimbing**

**Tanggal**

**Tanda tangan**

Ir Peter F Kaming M.Eng Ph.D

27/  
3/2012



UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL

PENGESAHAN TESIS

Nama : ARIE YURISTIANTO UTOMO  
Nomor Mahasiswa : 105101426/MTS  
Konsentrasi : Manajemen Konstruksi  
Judul Tesis : Studi Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing Pada Pelaksanaan Proyek – Proyek Swakelola

Nama Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
Ir Peter F Kaming M.Eng Ph.D (ketua)	<u>27/3/2012</u>	
Ir A Koesmargono, M.Const. Mgt, Ph.d (anggota)	<u>28/3/2012</u>	
Ferianto Raharjo, ST., MT (anggota)	<u>27/3/2012</u>	



Ketua Program Studi  
PROGRAM  
PASCASARJANA  
Ir John Tri Hatmoko, M.Sc.,

## HALAMAN PERNYATAAN HASIL KARYA PRIBADI

Sebagai Mahasiswa Universitas Atma Jaya Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : ARIE YURISTIANTO UTOMO

Nomor Mahasiswa : 105101426/MTS

Konsentrasi : Manajemen Konstruksi

Jenis Karya : Tesis

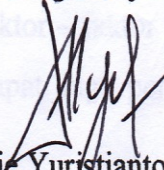
Dengan ini menyatakan bahwa tesis saya yang berjudul **Studi Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing Pada Pelaksanaan Proyek – Proyek Swakelola** adalah merupakan hasil karya saya pribadi dan bukan merupakan kutipan atau duplikasi dari karya tulis yang telah ada sebelumnya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Dibuat di : Gebang

Tanggal : 2 Maret 2012

Yang menyatakan

  
(Arie Yuristianto Utomo)













<b>4. METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	32
4.1. Kerangka Pemikiran.....	32
4.2. Hipotesa.....	33
4.3. Metode Pengumpulan Data.....	34
4.3.1 Metode Analisis Data .....	34
4.3.2 Metode Survey.....	35
4.4. Pemilihan Metode Penelitian.....	35
4.5. Metode Pengumpulan Data.....	37
4.6. Variabel Penelitian.....	37
4.7. Metode Analisis Data.....	41
4.7.1 Analisis Korelasi.....	41
4.7.1 Bagan Alir Penelitian.....	42
<b>5. HASIL ANALISA DAN PEMBAHASAN</b> .....	44
5.1. Pendahuluan.....	44
5.2. Pengumpulan Data.....	45
5.3. Hasil Kuisioner.....	45
5.3.1 Hasil Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing untuk Waktu.....	46
5.3.2 Hasil Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing untuk Biaya.....	48
5.3.3 Hasil Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing untuk Kinerja.....	49
5.3.4 Hasil T – Test.....	50
5.3.5 Korelasi untuk variabel X.....	53
5.3.6 Korelasi untuk variabel Y.....	55
5.4 Analisis Data.....	56
5.5 Perbandingan Dengan Analisis Sebelumnya.....	58
<b>5. KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	61
6.1 Kesimpulan.....	61
6.2 Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	64
<b>LAMPIRAN</b> .....	66

## DAFTAR TABEL

4.1	Pemilihan Metode Penelitian.....	36
4.2	Variabel – Variabel Penelitian.....	41
5.1	Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing ditinjau dari waktu.....	46
5.2	Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing ditinjau dari biaya.....	48
5.3	Perbandingan Outsourcing dan Non Outsourcing ditinjau dari kinerja.....	49
5.4	Hasil Perbandingan Waktu Untuk Outsourcing.....	56
5.5	Hasil Perbandingan Waktu Untuk Non Outsourcing.....	57
5.6	Hasil Perbandingan Biaya Untuk Outsourcing.....	57
5.7	Hasil Perbandingan Biaya Untuk Non Outsourcing.....	57
5.8	Hasil Perbandingan Kinerja Untuk Outsourcing.....	58
5.9	Hasil Perbandingan Kinerja Untuk Non Outsourcing.....	58

## DAFTAR GAMBAR

4.1	Hubungan Efisiensi dengan Waktu, Biaya dan Kinerja.....	32
4.2	Rumus Slovin.....	34
4.3	Bagan Alir Penelitian.....	43
5.1	Bagan Alir Pembahasan.....	44
5.2	Hasil T – Test Untuk Faktor Waktu.....	50
5.3	Hasil T – Test Untuk Faktor Biaya.....	51
5.4	Hasil T – Test Untuk Faktor Kinerja.....	52
5.5	Hasil Korelasi Variabel X Untuk Outsourcing.....	53
5.6	Hasil Korelasi Variabel X Untuk Non Outsourcing.....	54
5.7	Hasil Korelasi Variabel Y Untuk Non Outsourcing.....	55

## DAFTAR LAMPIRAN

1.	Keputusan Menteri Pekerjaan Umum.....	66
2.	Formulir Kuisisioner.....	70
3.	Hasil Pengisian Kuisisioner.....	74
4.	Profil Responden.....	78
5.	Hasil Sebaran Kuisisioner.....	83
6.	Tabel Distribusi R Satu Sisi.....	108
7.	Tabel Distribusi R.....	109

