

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Penelitian tentang Faktor-faktor Pertimbangan Kontraktor dalam Menentukan Pekerjaan yang Disubkontrakkan yang terdiri dari 27 pernyataan ditujukan untuk *manager project* dan *site manager* berdasarkan ranking disajikan sebagai berikut.

1. Identifikasi kriteria yang dianggap penting oleh responden dalam menentukan jenis-jenis pekerjaan apa saja yang disubkontrakkan, dengan 16 pernyataan, didapatkan 3 ranking tertinggi yaitu:
 1. Pekerjaan M & E (*mean* = 4,22)
 2. Pekerjaan Kayu, Kusen dan Jendela (*mean* = 3,75)
 3. Pekerjaan Pengecatan (*mean* = 3,53)
2. Identifikasi kriteria yang dianggap penting oleh responden dalam menentukan faktor-faktor yang menjadi pertimbangan untuk menunjuk subkontraktor sebagai pelaksana, dengan 11 pernyataan, didapatkan 3 ranking tertinggi yaitu:
 1. Efektivitas penggunaan tenaga kerja (*mean* = 4,33)
 2. Kecepatan pekerjaan (*mean* = 4,25)
 3. Efektivitas pengawasan (*mean* = 3,89)

3. Pada studi kasus yang ditinjau yaitu untuk pekerjaan plafond dengan membandingkan antara disubkontrakkan dengan dikerjakan sendiri terdapat selisih biaya yang tidak terlalu besar yaitu:

1. Untuk biaya rata-rata apabila disubkontrakkan sebesar Rp 5.860.601,25
2. Untuk biaya apabila dikerjakan sendiri sebesar Rp 5.914.283,23

Jadi selisih anggaran biaya yang diperoleh untuk pengadaan pekerjaan plafond sebesar Rp 53.681,98.

5.2. Saran

1. Karena keterbatasan waktu dalam penelitian ini maka data hanya diambil dari beberapa responden yang dianggap dapat mewakili di Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah. Agar penelitian lebih akurat dibutuhkan data yang lebih banyak lagi.
2. Untuk penelitian selanjutnya pada faktor pertimbangan kontraktor dalam menunjuk subkontraktor sebagai pelaksana hendaknya ditambah dengan faktor pertimbangan lain yang mendukung misalnya seperti yang ditambahkan responden pada bab 4.
3. Untuk penelitian selanjutnya bisa diambil contoh studi kasus yang lain pada jenis pekerjaan yang disubkontrakkan.

DAFTAR PUSTAKA

- Austen, A. D., dan Neale, R. H., 1991, *Memajemen Proyek Konstruksi*, PT Pustaka Binaman Pressindo, Jakarta.
- Ervianto, W. I., 2004, *Teori – Aplikasi manajemen proyek konstruksi*, Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Fuady, M. (1998) *Kontrak Pemborongan Mega Proyek*, PT.Citra Aditya Bakti, Bandung.
- Kaming, P.F., Widiastono, A. (2004), *Pengadaan Pekerjaan Kayu Untuk Rumah*, Jurnal Teknik Sipil Volume 4 No.2, April.
- Soeharto, I., 1995, *Manajemen Proyek Dari Konseptual Sampai Operasional*, Erlangga, Jakarta.
- Sudjana, 1992, *Metode Statistik*, Tarsito, Bandung.
- Surakhmad, W., 1982, *Pengantar Penelitian ilmiah*, Tarsito, Bandung.
- UU. No 18 tahun 1999 *Tentang Jasa Konstruksi*, Bab I Tentang Ketentuan Umum, pasal 1.



UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
Fakultas Teknik

Nomor : 0986/XV/P
Hal : Ijin penyebaran kuisisioner

9 Mei 2007

Kepada

Dengan hormat,

Dalam rangka menyelesaikan pendidikan Program Strata 1 pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Atma Jaya Yogyakarta, setiap mahasiswa diwajibkan menempuh Tugas Akhir (Ujian Sarjana), dimana tugas tersebut sangat membutuhkan data pendukung secara nyata dan lengkap.

Untuk itu kami mohon Bapak/Ibu berkenan memberikan ijin kepada mahasiswa :

Nama : Athuur Ghany Radhupuril

NPM : 01 02 10618

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2006/2007

Alamat : Janti Gg. Johar I No. 124 Yogyakarta

melakukan penyebaran kuisisioner dengan judul Tugas Akhir : **Faktor-Faktor Pertimbangan Kontraktor Dalam Menentukan Pekerjaan Yang di Subkontrakkan.**

Atas perhatiannya, kami mengucapkan terima kasih.

a.n. Dekan,
Wakil Dekan I,

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

S. Felasari, ST., MSc.CAED.

KUISISIONER PENELITIAN

Dalam rangka menyelesaikan studi di Universitas Atma Jaya Yogyakarta, saya mengadakan penelitian untuk keperluan penulisan Tugas Akhir dengan judul “FAKTOR-FAKTOR PERTIMBANGAN KONTRAKTOR DALAM MENENTUKAN PEKERJAAN YANG DISUBKONTRAKKAN”

Dalam kuisisioner berikut, daftar pertanyaan dirancang untuk memudahkan bapak/ibu dalam mengisi. Semua jawaban yang bapak/ibu berikan hanya akan digunakan untuk kepentingan akademik dan dijamin kerahasiannya. Atas partisipasi bapak/ibu dalam mengisi kuisisioner ini saya ucapkan terimakasih.

A. DATA RESPONDEN

Jabatan	:	a. Project Manager	b Site Manager
Kota	:	a. Yogyakarta b. Semarang	c. Magelang d. Solo
Pengalaman pekerjaan dalam dunia konstruksi	:	a. < 5 tahun b. 5 - < 10 tahun	c. 10 - < 15 tahun d. > 15 tahun

B. DAFTAR PERTANYAAN

Petunjuk : Jawablah dengan memberikan tanda (X) pada pernyataan yang paling sesuai menurut pendapat anda.

1. Berikut adalah jenis-jenis pekerjaan bangunan yang umum dilakukan pada proyek konstruksi berikan penilaian terhadap jenis-jenis pekerjaan apa saja yang di subkontrakkan dengan memberi skala :

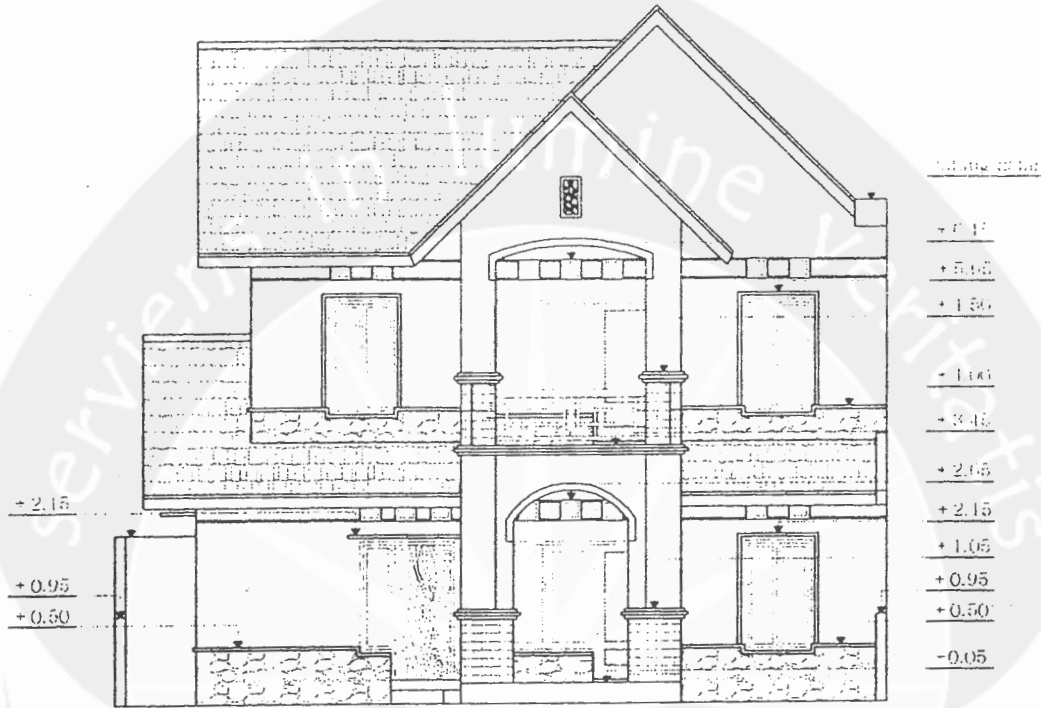
No.	Jenis Pekerjaan	Skala Penilaian				
		Tidak pernah	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Selalu
1.	Pek. Persiapan					
2.	Pek. Galian					
3.	Pek. Pondasi					
4.	Pek. Penulangan					
5.	Pek. Bekesting					
6.	Pek. Adukan beton					
7..	Pek. Cor beton					
8.	Pek. Pasangan dan plesteran					
9.	Pek. Kayu, kusen, pintu dan jendela					
10.	Pek. Kuda-kuda					
11.	Pek. Atap					
12.	Pek. Plafon					
13.	Pek. Lantai					
14.	Pek. Pengecatan					
15.	Pek. M & E					
16.	Pek. Sanitasi					

2. Berikan penilaian terhadap faktor-faktor yang menjadi pertimbangan untuk menunjuk subkontraktor sebagai pelaksana dengan memberi skala :

No.	Pernyataan	Skala Penilaian				
		Tidak pernah	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Selalu
1.	Penghematan biaya					
2.	Kecepatan pekerjaan					
3.	Mutu/kualitas pekerjaan					
4.	Efektivitas penggunaan tenaga kerja					
5.	Penghematan bahan					
6.	Resiko/kekeliruan					
7.	Efektivitas pengawasan					
8.	Teknik pengerjaan					
9.	Penyimpanan					
10.	Transportasi					
11.	Lainnya (sebutkan)					

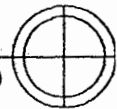
No	Pengalaman	Kota	Jabatan	B1_1	B1_2	B1_3	B1_4	B1_5	B1_6	B1_7	B1_8	B1_9	B1_10	B1_11	B1_12	B1_13	B1_14	B1_15	B1_16
1	10 - < 15 Tahun	Semarang	Project Manager	1	1	4	1	4	1	1	4	4	4	4	4	2	3	5	3
2	> 15 Tahun	Semarang	Project Manager	1	3	3	1	3	4	1	1	4	3	3	4	3	4	4	4
3	10 - < 15 Tahun	Semarang	Project Manager	1	2	2	2	3	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3
4	10 - < 15 Tahun	Semarang	Site Manager	3	3	3	2	2	4	2	2	4	5	5	4	3	4	5	3
5	> 15 Tahun	Semarang	Site Manager	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
6	5 - < 10 Tahun	Semarang	Site Manager	1	3	3	4	4	4	3	3	4	5	5	4	4	4	5	3
7	> 15 Tahun	Semarang	Site Manager	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1
8	10 - < 15 Tahun	Semarang	Site Manager	1	1	1	1	3	1	1	2	4	5	1	4	1	4	3	3
9	> 15 Tahun	Semarang	Project Manager	1	1	3	2	2	3	3	2	4	4	4	4	3	3	4	4
10	5 - < 10 Tahun	Semarang	Site Manager	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4
11	10 - < 15 Tahun	Semarang	Site Manager	1	3	4	2	3	1	1	1	3	4	3	3	1	4	5	4
12	> 15 Tahun	Semarang	Project Manager	1	5	1	1	1	1	1	1	5	4	4	5	1	5	5	5
13	< 5 Tahun	Semarang	Site Manager	2	4	4	3	3	5	3	3	5	5	5	4	4	4	5	3
14	> 15 Tahun	Semarang	Project Manager	3	5	4	4	4	4	4	3	5	5	5	5	4	5	5	5
15	< 5 Tahun	Semarang	Site Manager	3	2	2	3	3	3	2	2	4	4	4	4	3	4	5	3
16	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	1	4	3	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2	3	4	2
17	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Project Manager	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4
18	10 - < 15 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	2	4	3	3	3	3	3	3	5	4	4	5	4	4	5	4
19	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	1	2	3	2	2	3	3	3	4	2	2	2	3	3	4	2
20	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	3
21	10 - < 15 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3
22	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Project Manager	1	1	1	1	1	1	3	1	2	3	3	3	2	2	4	2
23	10 - < 15 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	2	1	1	2	2	3	3	1	3	3	3	4	1	4	5	2
24	10 - < 15 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5
25	< 5 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
26	< 5 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
27	> 15 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	1	3	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
28	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	4	1
29	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Project Manager	1	1	1	2	1	1	3	1	3	1	1	3	1	1	5	1
30	< 5 Tahun	Yogyakarta	Project Manager	4	4	4	3	3	3	3	4	5	3	3	5	3	4	5	5
31	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	1	1	1	2	1	1	1	1	4	2	3	4	2	3	3	2
32	< 5 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4
33	5 - < 10 Tahun	Yogyakarta	Site Manager	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
34	> 15 Tahun	Solo	Project Manager	3	4	1	4	1	5	5	1	3	1	1	1	1	3	5	1
35	10 - < 15 Tahun	Solo	Project Manager	3	4	1	4	1	5	5	1	3	1	1	1	1	3	5	1
36	< 5 Tahun	Solo	Project Manager	3	3	1	2	1	4	4	1	4	1	1	1	1	3	4	1

B2_1	B2_2	B2_3	B2_4	B2_5	B2_6	B2_7	B2_8	B2_9	B2_10
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	4	5	3	4	4	4	4	4	3
4	4	3	4	3	5	5	5	4	3
3	3	4	4	3	3	2	3	2	5
2	4	4	3	3	4	2	3	4	4
2	4	4	3	3	3	2	2	4	4
5	5	5	5	1	2	5	5	5	5
1	3	3	5	5	3	5	3	4	5
4	3	3	4	4	3	3	3	3	3
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	4	5	4	4	5	5	4	4
5	5	4	5	4	3	4	4	4	4
3	4	3	4	3	3	3	3	2	5
2	4	5	5	3	2	5	4	3	2
2	3	2	4	3	3	3	3	3	2
5	5	4	4	4	2	4	4	4	4
4	4	5	5	3	2	4	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	4	4	4
2	4	1	2	2	1	2	4	2	3
3	3	2	4	4	3	4	2	2	2
3	4	4	4	3	3	4	5	4	4
2	4	3	4	3	3	4	4	3	4
3	4	4	5	3	4	5	5	5	5
5	5	5	5	5	3	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	4	3	4	3	3	4	3	4	3
4	5	3	5	5	3	4	5	2	5
5	5	5	5	4	4	5	5	4	4
5	5	5	5	3	3	5	3	1	1
2	3	1	3	3	1	1	3	1	1
2	3	3	3	2	2	4	3	3	3
5	5	5	5	4	5	3	4	3	3
2	5	5	5	2	5	5	5	5	2
5	5	3	5	3	1	4	2	4	5
5	5	3	5	3	1	4	2	4	5
4	5	3	5	3	1	3	2	4	5



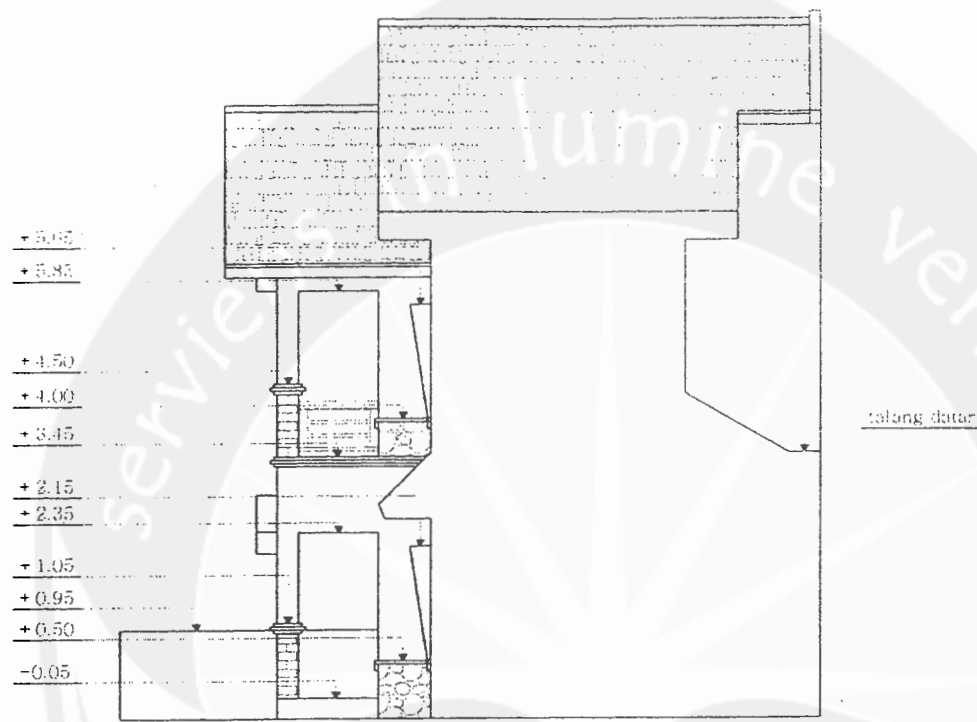
TAMPAK DEPAN

SKALA 1 : 100



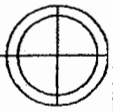
Lampiran 4
Data Proyek Studi Kasus
Hal 52

PERUMAHAN PESONA RUMAH JOGJA	PEKERJAAN :		GAMBAR : TAMPAK DEPAN	SKALA 1 : 100	KETERANGAN	TGL	DIGAMBAR OLEH :	TTD
	DISETUIJUI OLEH :						Dono	
	Ibu Yusnita	TTD :					DIPERIKSA OLEH :	TTD
			Kav. A-4			BS. Agung P.,ST		



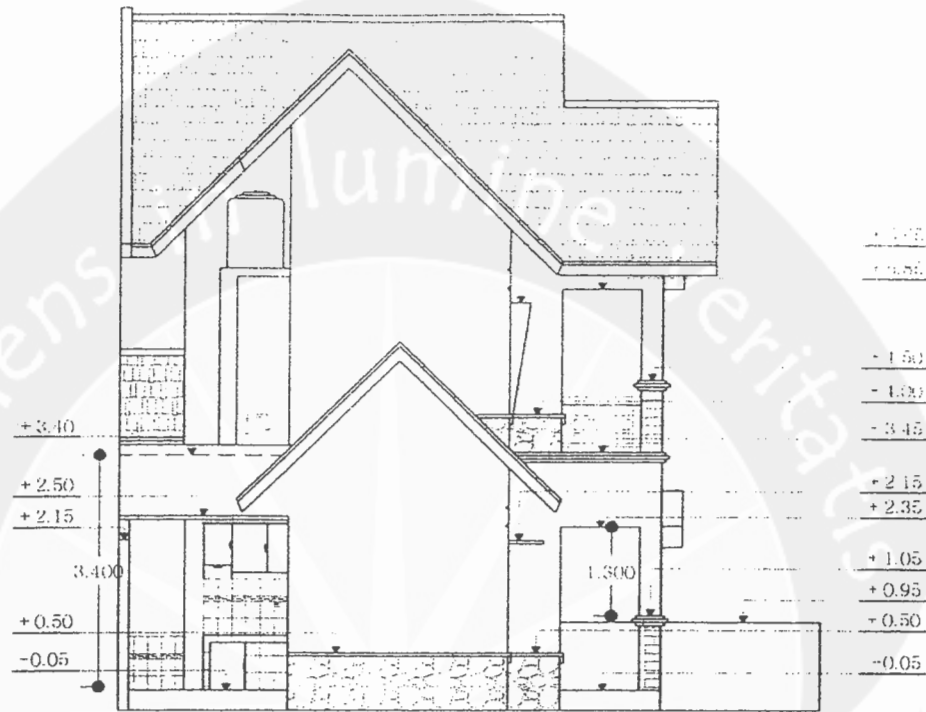
TAMPAK KANAN

SKALA 1 : 100



Lampiran 4
Data Proyek Studi Kasus
Hal 53

PERUMAHAN PESONA RUMAH JOGJA	PEKERJAAN :		GAMBAR : TAMPAK KANAN	SKALA 1 : 100	KETERANGAN	TGL	DIGAMBAR OLEH :	TTD
	DISETUIJUI OLEH :						Dono	
	Ibu Yusanita	TTD :					DIPERIKSA OLEH :	TTD
			BS. Agung P.,ST					
			KODE GAMBAR :					
				Kev. A-4				



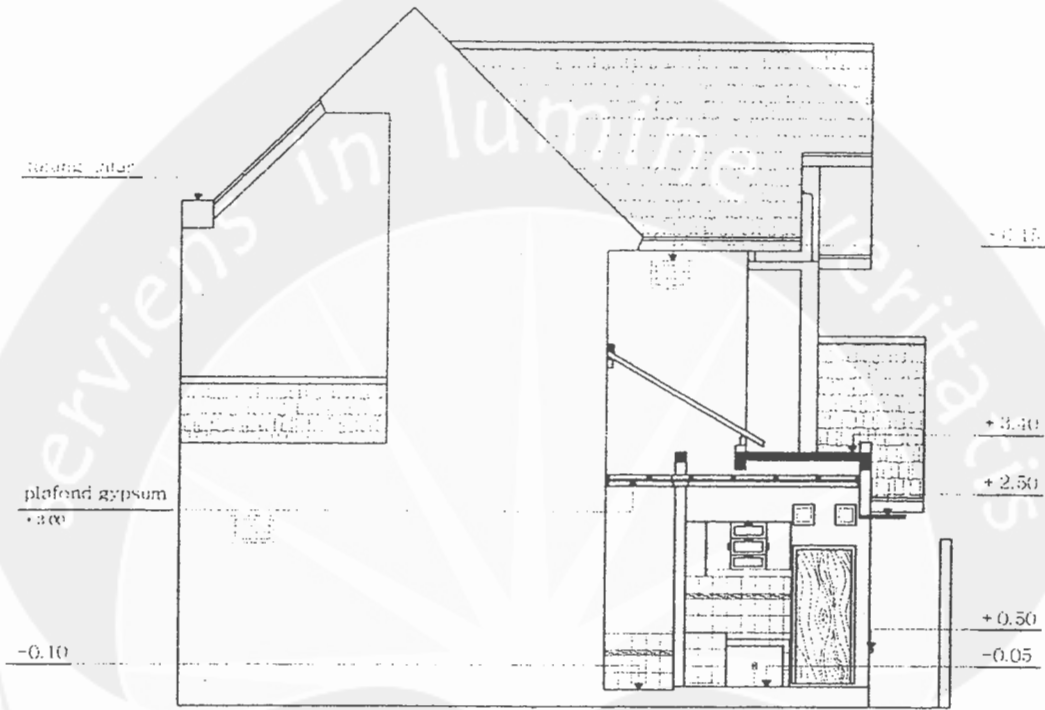
TAMPAK KIRI

SKALA 1 : 100



Lampiran 4
Data Proyek Studi Kasus
Hal 54

PERUMAHAN PESONA RUMAH JOGJA	PEKERJAAN :		GAMBAR : TAMPAK KIRI	SKALA 1 : 100	KETERANGAN	TGL	DIGAMBAR OLEH :	TTD
	DISETUJUI OLEH :						Dono	
	Ibu Yunita	TTD :					DIPERIKSA OLEH :	TTD
			Kev. A-4				BS. Agung P.,ST	

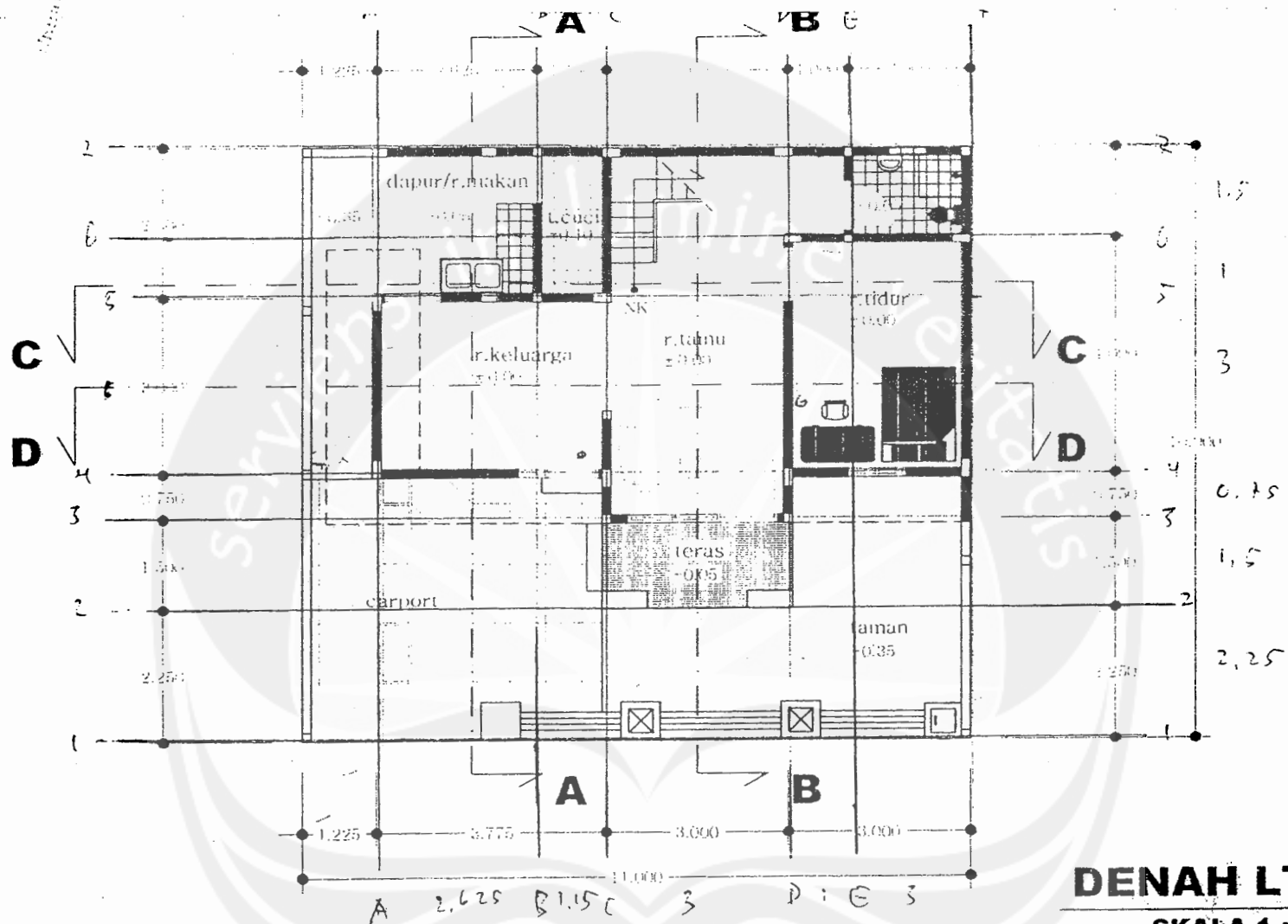


TAMPAK BELAKANG

SKALA 1 : 100

Lampiran 4
 Data Proyek Studi Kasus
 Hal 55

PERUMAHAN PESONA RUMAH JOGJA	PEKERJAAN :		GAMBAR : TAMPAK BELAKANG	SKALA 1 : 100	KETERANGAN	TGL	DIGAMBAR OLEH :	TTD
	DISETUIJUI OLEH :					Dono		
	Ibu Yusnita	TTD :				DIPERIKSA OLEH :	TTD	
			KODE GAMBAR :			BS. Agung P. ST		
			Kev. A-4					



DENAH LT 1
SKALA 1 : 100

Lampiran 4
 Data Proyek Studi Kasus
 Hal 56

**PERUMAHAN
 PESONA RUMAH
 JOGJA**

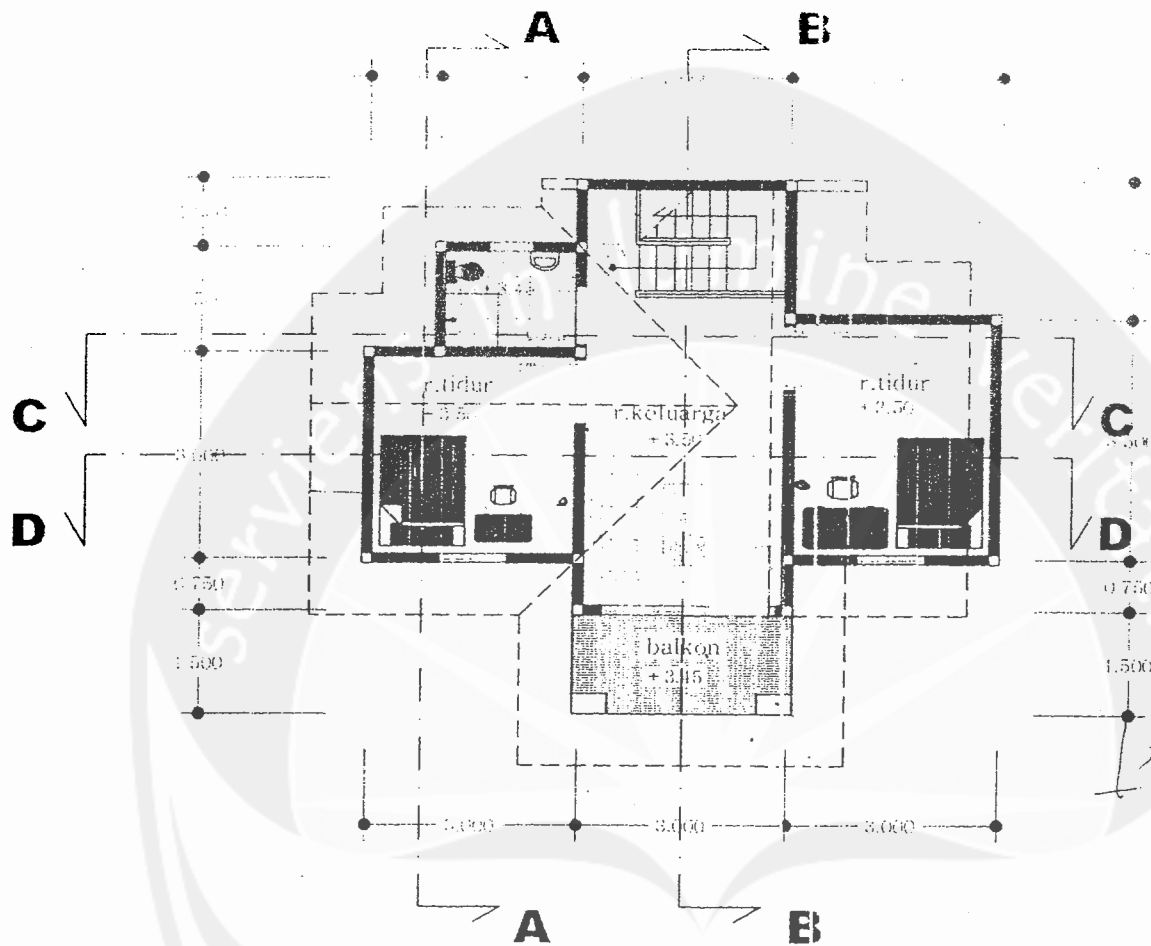
PEKERJAAN :
DISETUJUI OLEH :
TTD :

GAMBAR :
DENAH LT 1

SKALA 1 : 100
KODE GAMBAR :

KETERANGAN

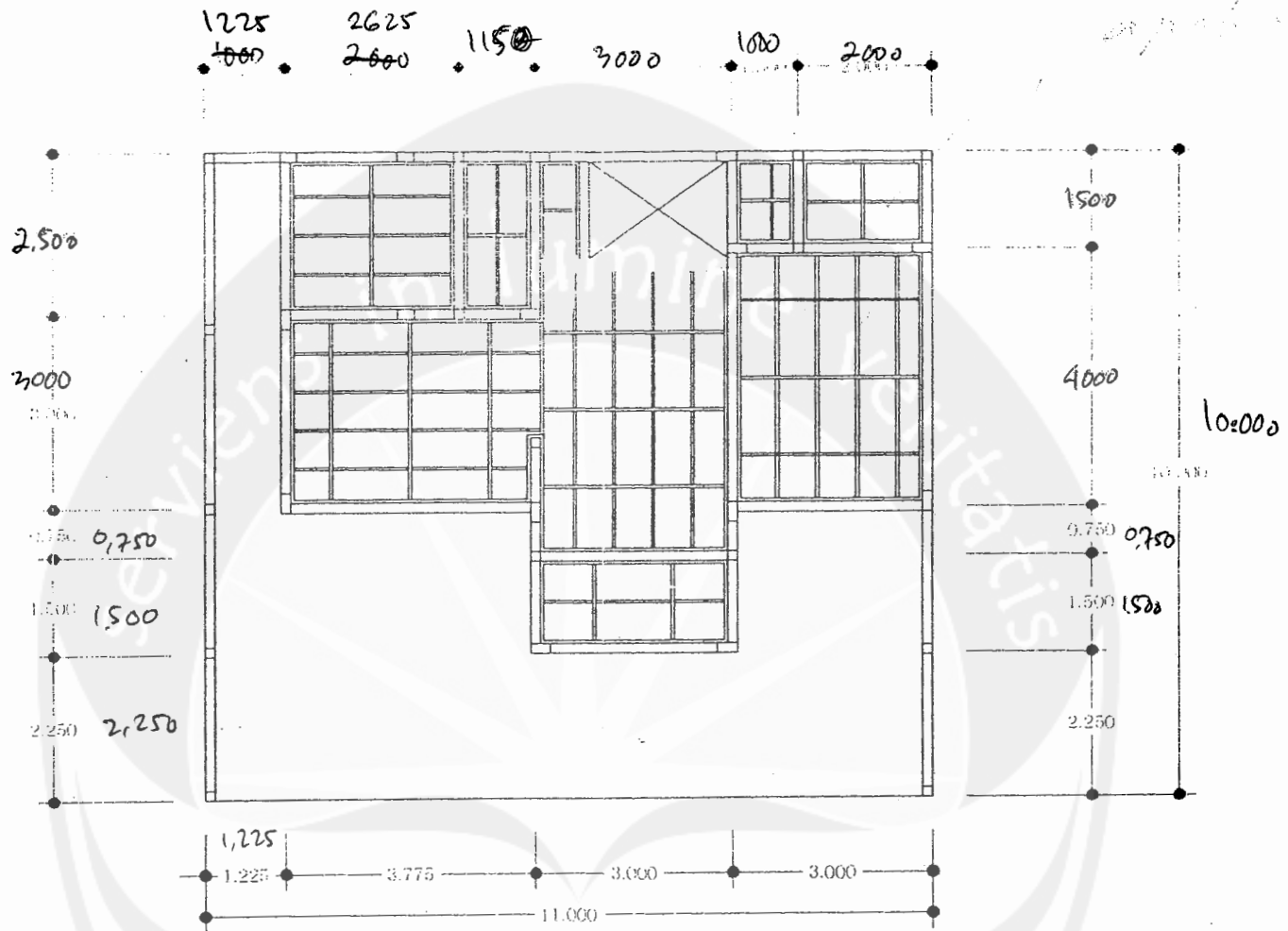
TGL	DIGAMBAR OLEH :	TTD
	Dono	
	DIPERIKSA OLEH :	TTD



DENAH LT 2
SKALA 1 : 100

Lampiran 4
 Data Proyek Studi Kasus
 Hal 57

PERUMAHAN PESONA RUMAH JOGJA	PEKERJAAN :		GAMBAR : DENAH LT 2	SKALA 1 : 100	KETERANGAN	TGL	DIGAMBAR OLEH :	TTD
	DISETUIJUI OLEH :					Dono.		
	Ibu Yusnita	TTD :				DIPERIKSA OLEH :	TTD	
				Kev. A-4		BS. Agung P., ST		

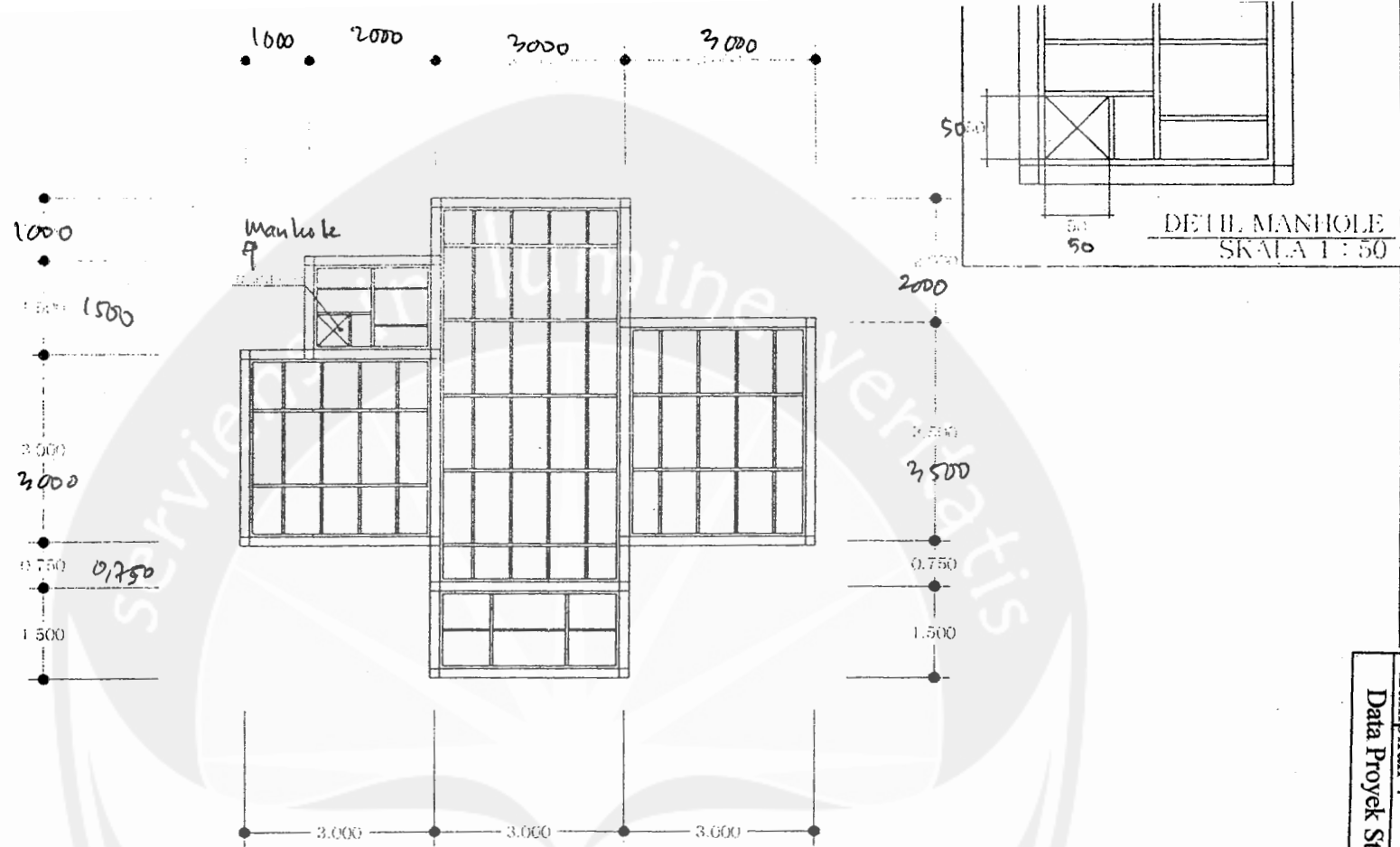


RENC. PLAFOND LT 1

SKALA 1 : 100

Lampiran 4
Data Proyek Studi Kasus
Hal 58

PERUMAHAN PESONA RUMAH JOGJA	PEKERJAAN :		GAMBAR : RENCANA PLAFOND LT 1	SKALA 1 : 100	KETERANGAN	TGL :	DIGAMBAR OLEH :	TTD :
	DISETUIJUI OLEH :					KODE GAMBAR :	Dono	TTD
	Ibu Yusnita	TTD :				Kev. A-4	DIPERIKSA OLEH :	BS. Agung P.-ST



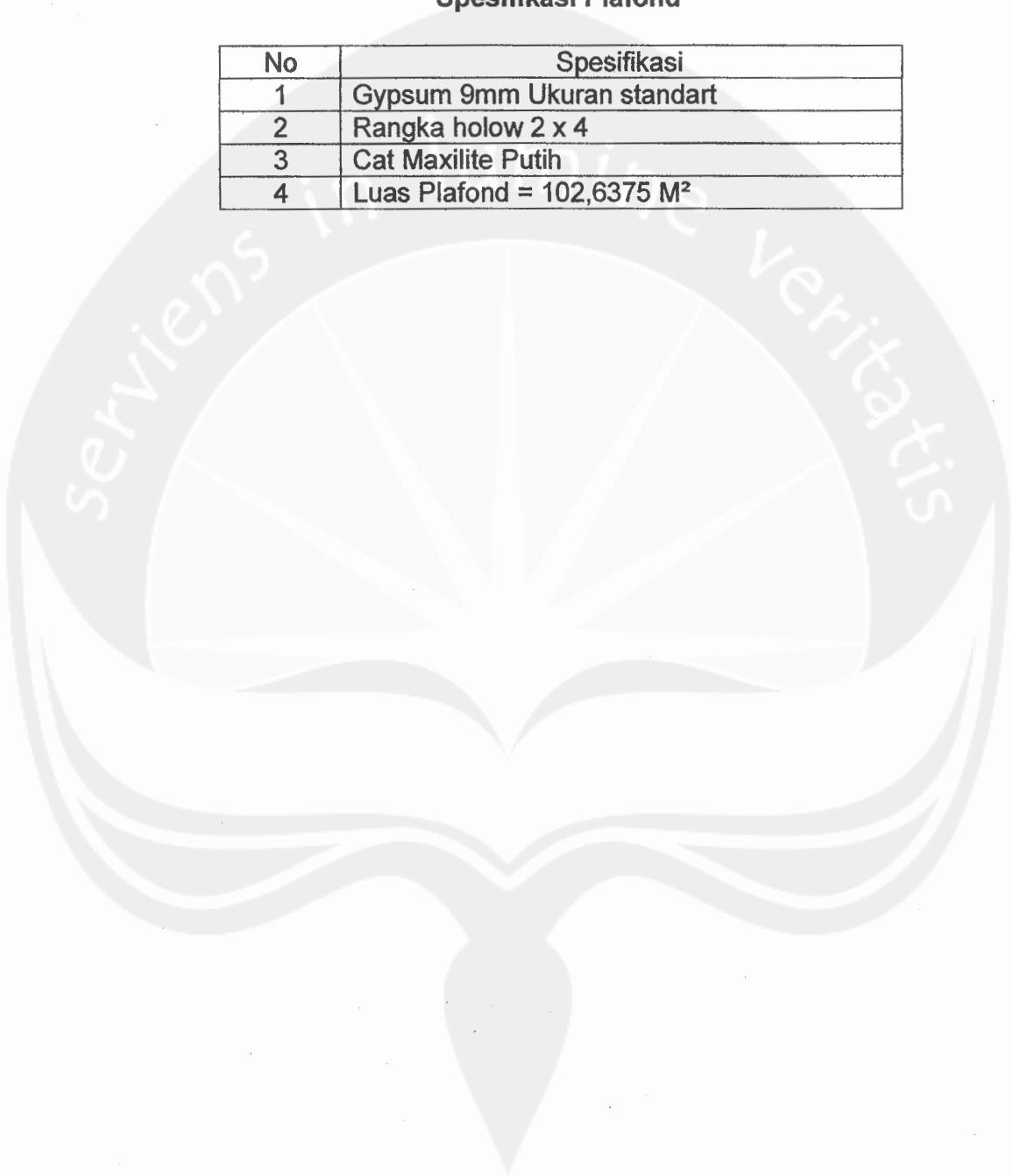
RENC. PLAFOND LT 2
SKALA 1 : 100

Lampiran 4
 Data Proyek Studi Kasus
 Hal 59

PERUMAHAN PESONA RUMAH JOGJA	PEKERJAAN :		GAMBAR : RENCANA PLAFOND LT 2	SKALA 1 : 100	KETERANGAN	TGL	DIGAMBAR OLEH :	TTD	
	DISETUIJI OLEH :					KODE GAMBAR :	BS. Agung P.,ST	Done	TTD
	Ibu Yusnita	TTD :							

Spesifikasi Plafond

No	Spesifikasi
1	Gypsum 9mm Ukuran standart
2	Rangka holow 2 x 4
3	Cat Maxilite Putih
4	Luas Plafond = 102,6375 M ²



SNI 03-3434 -2002

SNI

Standar Nasional Indonesia

serviens in lumine veritatis

**Analisa biaya konstruksi (ABK)
bangunan gedung dan perumahan
pekerjaan kayu**

6.39 1 m² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, kayu kamper

6.39.1 Bahan

- | | |
|----------------------|----------------------|
| - Kayu kamper, balok | 0,012 M ³ |
| - Paku biasa 2" - 5" | 0,100 Kg |

6.39.2 Tenaga

- | | |
|-----------------|----------|
| - Pekerja | 0,150 Oh |
| - Tukang kayu | 0,250 Oh |
| - Kepala tukang | 0,025 Oh |
| - Mandor | 0,075 Oh |

6.40 1 m² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, kayu borneo

6.40.1 Bahan

- | | |
|----------------------|----------------------|
| - Kayu borneo, balok | 0,012 M ³ |
| - Paku biasa 2" - 5" | 0,100 Kg |

6.40.2 Tenaga

- | | |
|-----------------|----------|
| - Pekerja | 0,150 Oh |
| - Tukang kayu | 0,250 Oh |
| - Kepala tukang | 0,025 Oh |
| - Mandor | 0,075 Oh |

6.41 1 m² Pasang rangka langit-langit (30 x 60) cm, kayu jati

6.41.1 Bahan

- | | |
|----------------------|----------------------|
| - Kayu jati, balok | 0,023 M ³ |
| - Paku biasa 2" - 5" | 0,150 Kg |

SNI

SNI 03-2838 -2002

Standar Nasional Indonesia

serviens in lumine veritatis

Analisa biaya konstruksi (ABK)
bangunan gedung dan perumahan
pekerjaan langit-langit

6.24 1 m² Langit-langit gypsum board, tebal 9 mm

6.24.1 Bahan

- Gypsum Board (120X240X9) mm 0,364 Lbr
- Paku Sekrup 0,110 Kg

6.24.2 Tenaga

- Pekerja 0,100 Oh
- Tukang kayu 0,050 Oh
- Kepala tukang 0,005 Oh
- Mandor 0,005 Oh

SNI

Standar Nasional Indonesia

serviens in lumine veritatis

Analisa biaya konstruksi (ABK)
bangunan gedung dan perumahan
pekerjaan pengecatan

6.13 1 m² pelaburan bidang kayu dengan vernis**6.13.1 Bahan**

- Vernis	0,150 Ltr
- Dempul	0,050 Kg
- Ampelas	0,100 Lbr
- Kuas	0,010 bh

6.13.2 Tenaga

- Pekerja	0,160 Oh
- Tukang cat	0,160 Oh
- Kepala tukang	0,016 Oh
- Mandor	0,0025 Oh

6.14 1 m² pengecatan tembok baru (1 lapis plamir, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)**6.14.1 Bahan**

- Plamir	0,100 Kg
- Cat dasar	0,100 Kg
- Cat penutup 2 x	0,260 Kg

6.14.2 Tenaga

- Pekerja	0,020 Oh
- Tukang cat	0,063 Oh
- Kepala tukang	0,0063 Oh
- Mandor	0,0025 Oh

SURAT PERINTAH KERJA
NO: 05/PRJ/01/07/A4

Pada hari ini Pabu, tanggal 10, bulan 01, tahun dua ribu Tujuh, yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Damar Prihatanto
Jabatan : M. Produksi.
Alamat : Jln Pandega. Rini No 4A, Yogyakarta
Selanjutnya disebut sebagai **PIHAK PERTAMA.**

Memberi perintah kerja kepada :

Nama : Indri
Jabatan : Sub kont Gypsum
Alamat : Gawar, Pendowo Harjo, Sleman
Selanjutnya disebut sebagai **PIHAK KEDUA.**

Dengan ini kami PT Blutimindo menugaskan melaksanakan pekerjaan sebagai berikut :


1. Jenis Pekerjaan : Pemasangan Gypsum & List Gypsum Kavling A4
2. Lokasi Pekerjaan : Perumahan Pesona Rumah Jogja, Desa Sariharjo, Kecamatan Ngaglik, Kabupaten Sleman
3. Nilai Kontrak/ Harga Borongan :
 - Pemasangan Gypsum Lt I:
Volume : Harga Satuan : Jumlah
57.2 m2 Rp 57.000.00 Rp 3.260.400.00
 - Pemasangan Gypsum Lt II:
Volume : Harga Satuan : Jumlah
45.5 m2 Rp 57.000.00 Rp 2.593.500.00
4. Waktu Pengerjaan : 15 Januari 2007 s/d 30 Januari 2007
5. Syarat Pekerjaan :
 - a) Nilai kontrak / harga borongan tersebut sudah termasuk : resiko, biaya-biaya / ongkos lainnya.
 - b) Masa pemeliharaan 2 bulan setelah penandatanganan kontrak
6. Syarat Pembayaran :
Pembayaran akan diselesaikan dalam selang waktu 2 minggu setelah pekerjaan selesai.

Yogyakarta, 10/01- 2007

Pihak Pertama


Obti
(Damar Prihatanto)

Pihak Kedua


(Indri)