

**DAFTAR KUANTITAS PEKERJAAN**Proyek **PENBANGUNAN RUMAH DINAS WASEKJEN KPU & GUDANG**Pekerjaan **STRUKTUR, ARSITEKTUR DAN ME**Pemilik **KOMISI PEMILIHAN UMUM**Lokasi **JL. SIAGA RAYA No. 23 PEJATEN PASAR MINGGU JAKARTA SELATAN****REKAPITULASI**

<b>NO</b>	<b>JENIS PEKERJAAN</b>	
<b>I</b>	<b>PEKERJAAN PERSIAPAN</b>	
<b>II</b>	<b>BANGUNAN RUMAH DINAS</b>	
	- Pekerjaan Struktur	
	- Pekerjaan Arsitektur	
	- Pekerjaan ME	
	Sub Total	
<b>III</b>	<b>BANGUNAN GUDANG</b>	
	- Pekerjaan Struktur	
	- Pekerjaan Arsitektur	
	- Pekerjaan ME	
	Sub Total	
	<b>TOTAL</b>	
	<b>PPN 10 %</b>	
	<b>TOTAL</b>	
	<b>DIBULATKAN</b>	

**DAFTAR KUANTITAS PEKERJAAN**

**Proyek PENBANGUNAN RUMAH DINAS WASEKJEN KPU & GUDANG**

**Pekerjaan STRUKTUR, ARSITEKTUR DAN ME**

**Pemilik KOMISI PEMILIHAN UMUM**

**Lokasi JL. SIAGA RAYA No. 23 PEJATEN PASAR MINGGU JAKARTA SELATAN**

NO	JENIS PEKERJAAN	SAT	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
<b>I</b>	<b>PEKERJAAN PERSIAPAN</b>				
1	Pek. Direksi Keet 6x8 ( sewa )	m2	48.00		
2	Pek. Papan Nama Proyek 240x120cm	Unit	1.00		
3	Pembersihan lapangan	m2	285.00		
4	Pek. Anti rayap	m'	185.00		
5	Listrik kerja	Ls	1.00		
6	Mobilisasi /demobilisasi	Ls	1.00		
7	Air Kerja	Ls	1.00		
8	Asuransi Astek	Ls	1.00		
9	Gudang	m2	30.00		
10	Pagar Sementara	m'	68.00		
11	Dokumentasi Proyek	Ls	1.00		
12	Gambar dokumen Shop Drawing & Asbuilt Drawing	Ls	1.00		
		<b>TOTAL - I</b>			
<b>II</b>	<b>PEKERJAAN PRASARANA</b>				
1	<b>PEK. JALAN DAN PARKIRAN DEPAN GUDANG</b>				
	Pek. Galian tanah	m3	11.00		
	Pek. Timbunan Pasir Urug 15cm	m2	11.00		
	Pek. Paving Blok	m2	11.00		
	Pek. Kansteen	m'	25.00		
2	<b>PEK. JALAN DAN PARKIRAN DEPAN RUMDIN</b>				
	Pek. Galian tanah	m3	87.00		
	Pek. Timbunan Pasir Urug 15cm	m2	87.00		
	Pekerjaan beton bertulang + wire mesh M6-200	m3	13.05		
	Pek. Penetrasi (Asphalt) 5cm	m2	87.00		
	Pek. Tack Coating 1kg	m2	87.00		
	Pek. Kansteen	m'	34.00		
		<b>TOTAL - II</b>			
		<b>TOTAL I + II</b>			

DAFTAR KUANTITAS PEKERJAAN

Proyek PENBANGUNAN RUMAH DINAS WASEKJEN KPU & GUDANG  
 Pekerjaan STRUKTUR, ARSITEKTUR DAN ME  
 Pemilik KOMISI PEMILIHAN UMUM  
 Lokasi JL. SIAGA RAYA No. 23 PEJATEN PASAR MINGGU JAKARTA SELATAN

NO	JENIS PEKERJAAN	SAT	VOLUME		
<b>II</b>	<b>BANGUNAN RUMAH DINAS</b>				
<b>A</b>	<b>PEKERJAAN STRUKTUR</b>				
<b>A.1</b>	<b>LANTAI - 1</b>				
1	Pekerjaan Galian Tanah	m3	167.04		
2	Pekerjaan Urugan Tanah + Pematatan	m3	69.00		
3	Pile Cap P1	m3	4.94		
4	Pile Cap P2	m3	1.11		
5	Kolom Praktis	m3	3.00		
6	Sloof 20/30	m3	11.07		
7	Pasangan Batu kali	m3	64.58		
8	Pasangan Pasir Urug	m3	15.20		
9	Pasangan Lantai kerja	m3	1.14		
10	Kolom K1	m3	1.97		
11	Kolom K2	m3	1.64		
12	Kolom K3	m3	0.36		
13	Beton Tangga	m3	1.97		
14	Screed Lantai	m3	9.67		
			<b>SUB TOTAL - A.1</b>		
<b>A.2</b>	<b>LANTAI - 2</b>				
1	Balok B1	m3	1.89		
2	Balok B2	m3	4.02		
3	Balok B3	m3	2.16		
4	Kolom Praktis	m3	1.41		
5	Plat Lantai	m3	11.59		
6	Balok Ring Balk	m3	4.99		
7	Dak Beton	m3	4.54		
			<b>SUB TOTAL - A.2</b>		
			<b>TOTAL - A</b>		
<b>B</b>	<b>PEKERJAAN ARSITEKTUR</b>				
<b>B.1</b>	<b>Pekerjaan Dinding</b>				
	<b>Lantai - 1</b>				
1	Pasangan dinding bata	m2	702.00		
2	Plester-aci dinding	m2	1,404.00		
3	Dinding keramik Toilet 20x20 cm	m2	45.50		
4	Dinding Plint Homogenius tile 10x60 cm	m'	74.50		
5	Dinding Plint keramik 10x30 cm	m'	35.00		
6	Dinding keramik pantry 20x20 cm	m2	4.50		
7	List Stainless stell 30 x 15 x 5 mm	m'	9.00		
	<b>Lantai - 2</b>				
1	Pasangan dinding bata	m2	230.00		
2	Plester-aci dinding	m2	460.00		
3	Dinding keramik Toilet 20x20 cm	m2	24.00		
4	Dinding Plint keramik 10x30 cm	m'	57.50		
			<b>SUB TOTAL - B.1</b>		
<b>B.2</b>	<b>Pekerjaan Lantai</b>				
	<b>Lantai - 1</b>				
1	Lantai keramik 40x40 cm	m2	44.50		
2	Lantai Homogeneous tile 60x60 cm	m2	115.00		
3	Lantai tangga keramik 40x40 cm	m2	14.00		
4	Lantai keramik Toilet 20x20 cm	m2	7.50		
5	Step nozing tangga	m'	21.00		
6	Carport Rabat beton berpola koral sikat + keramik roman 30x30	m2	30.00		
	<b>Lantai - 2</b>				
1	Lantai keramik 40x40 cm	m2	62.00		
2	Lantai Homogeneous tile 60x60 cm	m2	9.00		
3	Lapisan waterproofing pada toilet & Dak beton + Screed	m2	52.00		
4	Lantai keramik Toilet 20x20 cm	m2	5.50		
			<b>SUB TOTAL - B.2</b>		
<b>B.3</b>	<b>Pekerjaan Plafond</b>				
	<b>Lantai - 1</b>				
1	Plafond Calcyboard 9mm area Toilet	m2	7.50		
2	Plafond gypsum board 9 mm rangka Hollow	m2	159.50		
3	List plafond gypsum	m'	124.00		

	<b>Lantai - 2</b>				
1	Plafond Calcyboard 9mm area Toilet	m2	5.50		
2	Plafond gypsum board 9 mm rangka Hollow	m2	71.00		
3	List plafond gypsum	m'	66.50		
			<b>SUB TOTAL - B.3</b>		
<b>B.4</b>	<b>Pekerjaan Pintu &amp; Jendela</b>				
	<b>Lantai - 1</b>				
1	Pintu & Jendela PJ1	Unit	1.00		
2	Pintu & Jendela PJ2	Unit	1.00		
3	Pintu & Jendela PJ5	Unit	1.00		
4	Pintu P1	Unit	2.00		
5	Pintu P3	Unit	1.00		
6	Pintu P4	Unit	2.00		
7	Pintu P5	Unit	1.00		
8	Pintu P6	Unit	1.00		
9	Pintu P8	Unit	1.00		
10	Jendela J1	Unit	1.00		
11	Jendela J2	Unit	2.00		
12	Jendela J3	Unit	1.00		
13	Jendela J4	Unit	1.00		
14	Jendela J7	Unit	1.00		
	<b>Lantai - 2</b>				
1	Pintu & Jendela PJ3	Unit	1.00		
2	Pintu P2	Unit	3.00		
3	Pintu P4	Unit	1.00		
4	Jendela J1	Unit	3.00		
5	Jendela J7	Unit	1.00		
6	Jendela J10	Unit	1.00		
			<b>SUB TOTAL - B.4</b>		
<b>B.5</b>	<b>Pekerjaan Sanitary Fixtures</b>				
	<b>Lantai - 1</b>				
1	Bath tub	Unit	1.00		
2	Closet Duduk	Unit	2.00		
3	Closet Jongkok	Unit	1.00		
4	Shower box	Unit	1.00		
5	Tempat sabun	Bh	3.00		
6	Tempat Tissue	Bh	3.00		
7	Towel Ring	Bh	3.00		
8	Gantungan Handuk	Bh	2.00		
9	Robe Hook	Bh	2.00		
10	Washtafel	Unit	1.00		
11	Jet Sower	Bh	2.00		
12	Hand Shower	Bh	1.00		
13	Kitchen Sink double bowel	Unit	2.00		
14	Kran	Bh	1.00		
15	Cermin	Unit	1.00		
16	Floor Drain	Bh	3.00		
17	Bak Mandi	Bh	1.00		
18	Kran Taman	Bh	3.00		
	<b>Lantai - 2</b>				
1	Bath tub	Unit	1.00		
2	Closet Duduk	Unit	1.00		
3	Washtafel	Unit	1.00		
4	Jet Sower	Bh	1.00		
5	Hand Shower	Bh	1.00		
6	Tempat sabun	Bh	1.00		
7	Tempat Tissue	Bh	1.00		
8	Towel Ring	Bh	1.00		
9	Gantungan Handuk	Bh	1.00		
10	Robe Hook	Bh	1.00		
11	Cermin	Unit	1.00		
12	Floor Drain	Bh	1.00		
			<b>SUB TOTAL - B.5</b>		
<b>B.6</b>	<b>Pekerjaan Pengecatan</b>				
1	Pengecatan Dinding dalam	m2	1,609.00		
2	Pengecatan Dinding luar	m2	255.00		
3	Pengecatan Plafond	m2	243.50		
			<b>SUB TOTAL - B.6</b>		
<b>B.7</b>	<b>Pekerjaan Atap</b>				
1	Atap Genting	m2	198.00		
2	Rangka Atap Baja ringan	m2	198.00		
3	Nok	m'	44.00		
4	Atap Polycarbonat	m2	7.50		
5	Canopy Beton	m2	9.30		
6	Ornamen Atap Beton	Bh	3.00		
7	Talang	m'	12.00		
8	List Plank	m'	65.00		

			<b>SUB TOTAL - B.7</b>		
<b>B.8</b>	<b>Pekerjaan Lain - lain</b>				
1	Tangga Putar	Unit	1.00		
2	Railing tangga	m'	19.00		
3	Railing Balkon	m'	6.50		
4	Meja Washtafel	m2	1.08		
5	Meja dapur kotor	m2	0.90		
6	Meja dapur bersih	m'	7.00		
7	Dinding Arsir	m2	16.00		
8	Pasangan Dinding batu alam t=80cm	m2	24.00		
9	Bak sampah dengan tutup pelat galvanil	bh	1.00		
			<b>SUB TOTAL - B.8</b>		
<b>B.9</b>	<b>Pekerjaan Depan</b>				
1	Pagar depan				
2	Kolom 1	m3	0.32		
3	Kolom 2	m3	0.83		
4	Dinding (bak tanaman)	m2	10.80		
5	Plester dinding	m2	5.40		
6	Pas. Batu alam	m2	8.10		
			<b>SUB TOTAL - B.9</b>		
			<b>TOTAL - B</b>		
<b>C</b>	<b>PEKERJAAN MEKANIKAL &amp; ELEKTRIKAL</b>				
<b>C.1</b>	<b>Pekerjaan Listrik</b>				
	<b>Peralatan Utama</b>				
1	Panel LP - 01	Unit	1.00		
2	Panel LP - 02	Unit	1.00		
3	Penyambungan listrik 16.000 va	Lot	1.00		
4	Instalasi Kabel dari Kwh Meter ke Panel LP-01 NYY 4 x 10 mm2	m'	4.00		
5	Instalasi Kabel dari LP-01 ke Panel LP-02 NYY 4 x 4 mm2	m'	10.00		
6	Titik Pentanahan lengkap kabel BC ke Panel LP-01 dan LP-02	Lot	1.00		
	<b>Instalasi dan Fixtures</b>				
	<b>Lantai - 1</b>				
1	Lampu TL 2 x 18 w type V-Shape	Bh	3.00		
2	Lampu SL / PLC E 1 x 18 w	Bh	6.00		
3	Lampu Down light PLC E 1 x 18 w	Bh	22.00		
4	Lampu baret circle TL -E 1 x 32 w kap Crystal	Bh	2.00		
5	Lampu Down light Halogen 1 x 50 w	Bh	5.00		
6	Lampu taman SL 1 x 25 w, t = 100 cm	Bh	2.00		
7	Lampu dinding pijar 1 x 25 w	Bh	2.00		
8	Stop kontak 10 A	Bh	18.00		
9	Stop kontak AC 16 A	Bh	2.00		
10	Saklar single / tunggal	Bh	6.00		
11	Saklar double / Seri	Bh	14.00		
12	Saklar Hotel	Bh	1.00		
13	Titik Instalasi Penerangan	Titik	42.00		
14	Titik Instalasi Stop Kontak 10 A	Titik	18.00		
15	Titik Instalasi Stop Kontak AC 16 A	Titik	2.00		
16	Titik Instalasi Exhaust Fan	Titik	4.00		
	<b>Lantai - 2</b>				
1	Lampu Down light PLC E 1 x 18 w	Bh	14.00		
2	Lampu Down light Halogen 1 x 50 w	Bh	3.00		
3	Lampu baret circle TL -E 1 x 32 w kap Crystal	Bh	1.00		
4	Stop kontak 10 A	Bh	9.00		
5	Stop kontak AC 16 A	Bh	3.00		
6	Saklar single / tunggal	Bh	2.00		
7	Saklar double / Seri	Bh	7.00		
8	Saklar Hotel	Bh	1.00		
9	Titik Instalasi Penerangan	Titik	18.00		
10	Titik Instalasi Stop Kontak 10 A	Titik	9.00		
11	Titik Instalasi Stop Kontak AC 16 A	Titik	3.00		
12	Titik Instalasi Exhaust Fan	Titik	1.00		
			<b>Sub Total - C.1</b>		
<b>C.2</b>	<b>Pekerjaan Penangkal Petir</b>				
1	Kabel BC dia. 50 mm2 dalam pipa konduit	m'	23.00		
2	Bak Kontrol	Unit	1.00		
3	Titik Pentanahan	Titik	1.00		
4	Spliter Tembaga dia. 1" + Tiang	Bh	3.00		
5	Klem & Alat Bantu	Lot	1.00		
			<b>Sub Total - C.2</b>		
<b>C.3</b>	<b>Pekerjaan Telepon &amp; TV</b>				
1	Box Telepon	Unit	1.00		
2	Box TV	Unit	1.00		
3	Outlet Telepon	Bh	3.00		
4	Outlet TV	Bh	3.00		
5	Titik Instalasi Telepon	Titik	3.00		
6	Titik Instalasi TV	Titik	3.00		

		<b>Sub Total - C.3</b>			
<b>C.4</b>	<b>Pekerjaan Plumbing</b>				
1	Pompa Jet Pump + Titik sumur bor	Unit	1.00		
	Kapasitas : 25 liter/menit				
	Head : 30 m'				
2	Gate Valve				
	- dia. 1.1/2"	Bh	2.00		
	- dia. 1"	Bh	1.00		
3	Instalasi Pipa Air bersih PVC class 10 kg/cm2				
	- dia. 1.1/2"	m'	32.00		
	- dia. 1"	m'	31.00		
	- dia. 3/4"	m'	8.00		
	- dia. 1/2"	m'	26.00		
	- Fitting & Alat Bantu	Ls	1.00		
4	Roof Tank Kap. 1500 liter + Ranka & Dudukan	Unit	1.00		
5	Instalasi Pipa Air Kotor PVC class 10 kg/cm2				
	- dia. 4"	m'	52.00		
	- dia. 3"	m'	56.00		
	- dia. 2"	m'	28.00		
	- dia. 1.1/4"	m'	6.00		
	- Fitting & Alat Bantu	Ls	1.00		
	- Roof Drain dia. 3"	Bh	5.00		
	Box Clean Out	Bh	1.00		
6	Septic tank ( Bio teknologi system)	Unit	1.00		
	Kapasitas 1,2 m3				
	lengkap galian / urugan tanah dan pasir				
		<b>Sub Total - C.4</b>			
<b>C.5</b>	<b>Pekerjaan AC &amp; Ventilasi</b>				
1	AC Wall Mounted OU/IU 1.1 Kap. 12.000 BTUH	Unit	1.00		
2	AC Wall Mounted OU/IU 1.2 Kap. 7.000 BTUH	Unit	1.00		
3	AC Wall Mounted OU/IU 2.1 Kap. 7.000 BTUH	Unit	1.00		
4	AC Wall Mounted OU/IU 2.2 Kap. 7.000 BTUH	Unit	1.00		
5	AC Wall Mounted OU/IU 2.3 Kap. 7.000 BTUH	Unit	1.00		
6	Exhaust Fan EF - 1.1, Kap. 100 cfm	Unit	1.00		
7	Exhaust Fan EF - 1.2, Kap. 50 cfm	Unit	1.00		
8	Exhaust Fan EF - 1.3, Kap. 200 cfm	Unit	1.00		
9	Exhaust Fan EF - 1.4, Kap. 200 cfm	Unit	1.00		
10	Exhaust Fan EF - 2.1, Kap. 100 cfm	Unit	1.00		
11	Instalasi pipa Exhaust PVC dia. 6"	m'	11.00		
12	Exhaust Air Grille	Bh	3.00		
		<b>Sub Total - C.5</b>			
		<b>TOTAL - C</b>			

DAFTAR KUANTITAS PEKERJAAN

Proyek PENBANGUNAN RUMAH DINAS WASEKJEN KPU & GUDANG  
 Pekerjaan STRUKTUR, ARSITEKTUR DAN ME  
 Pemilik KOMISI PEMILIHAN UMUM  
 Lokasi JL. SIAGA RAYA No. 23 PEJATEN PASAR MINGGU JAKARTA SELATAN

NO	JENIS PEKERJAAN	SAT	VOLUME		
<b>III</b>	<b>BANGUNAN GUDANG</b>				
<b>A</b>	<b>PEKERJAAN STRUKTUR</b>				
1	Pekerjaan Galian Tanah	m3	21.17		
2	Pekerjaan Urugan Tanah + Pematatan	m3	3.68		
3	Kolom Praktis	m3	1.41		
4	Sloof 20/30	m3	3.17		
5	Balok Ring Balk 15/20	m3	1.58		
6	Pasangan Batu kali	m3	11.67		
7	Pasangan Pasir Urug	m3	2.65		
8	Screed Lantai	m3	2.51		
			<b>TOTAL - A</b>		
<b>B</b>	<b>PEKERJAAN ARSITEKTUR</b>				
<b>B.1</b>	<b>Pekerjaan Dinding</b>				
1	Pasangan dinding bata	m2	140.00		
2	Plester-aci dinding	m2	280.00		
3	Dinding keramik Toilet 20x20 cm	m2	11.00		
4	Dinding Plint keramik 10x30 cm	m'	33.65		
5	Dinding keramik pantry 20x20 cm	m2	2.50		
			<b>SUB TOTAL - B.1</b>		
<b>B.2</b>	<b>Pekerjaan Lantai</b>				
1	Lantai keramik 40x40 cm	m2	60.00		
2	Lantai keramik Toilet 20x20 cm	m2	2.50		
			<b>SUB TOTAL - B.2</b>		
<b>B.3</b>	<b>Pekerjaan Plafond</b>				
1	Plafond Calcyboard 9mm area Toilet	m2	2.50		
2	Plafond gypsum board 9 mm rangka Hollow	m2	60.00		
4	List plafond gypsum	m'	33.65		
			<b>SUB TOTAL - B.3</b>		
<b>B.4</b>	<b>Pekerjaan Pintu &amp; Jendela</b>				
1	Pintu & Jendela PJ2	Unit	1.00		
2	Pintu P4	Unit	1.00		
3	Jendela J1	Unit	3.00		
4	Jendela J5	Unit	2.00		
5	Jendela J7	Unit	1.00		
			<b>SUB TOTAL - B.4</b>		
<b>B.5</b>	<b>Pekerjaan Sanitary Fixtures</b>				
1	Closet Duduk	Unit	1.00		
2	Jet Sower	Bh	1.00		
3	Floor Drain	Bh	1.00		
4	Kitchen Sink double bowel	Unit	1.00		
			<b>SUB TOTAL - B.5</b>		

<b>B.6</b>	<b>Pekerjaan Pengecatan</b>				
	1 Pengecatan Dinding dalam	m2	146.00		
	2 Pengecatan Dinding luar	m2	140.00		
	3 Pengecatan Plafond	m2	62.50		
				<b>SUB TOTAL - B.6</b>	
<b>B.7</b>	<b>Pekerjaan Atap</b>				
	1 Atap Genteng	m2	55.00		
	2 Rangka Atap Baja ringan	m2	55.00		
	3 Nok	m'	5.00		
	4 Canopy Beton	m2	9.75		
	5 Talang Beton	m'	10.00		
				<b>SUB TOTAL - B.7</b>	
<b>B.8</b>	<b>Pekerjaan Lain - lain</b>				
	1 Meja Pantry	m2	1.50		
	2 Dinding Arsir	m2	11.00		
	3 Pasangan Dinding batu alam	m2	12.00		
				<b>SUB TOTAL - B.8</b>	
				<b>TOTAL - B</b>	
<b>C</b>	<b>PEKERJAAN MEKANIKAL &amp; ELEKTRIKAL</b>				
<b>C.1</b>	<b>Pekerjaan Listrik</b>				
	<b>Peralatan Utama</b>				
	1 Panel LP	Unit	1.00		
	2 Penyambungan listrik 2.200 va	Lot	1.00		
	3 Instalasi Kabel dari Kwh Meter ke Panel LP NYY 3 x 4 mm2	m'	4.00		
	4 Titik Pentanahan lengkap kabel BC ke Panel LP	Lot	1.00		
	<b>5 Instalasi dan Fixtures</b>				
	a Lampu TL 2 x 18 w type V-Shape	Bh	6.00		
	b Lampu SL / PLC E 1 x 18 w	Bh	1.00		
	c Lampu Down light PLC E 1 x 18 w	Bh	3.00		
	d Lampu Down light Halogen 1 x 50 w	Bh	4.00		
	e Stop kontak 10 A	Bh	2.00		
	f Stop kontak AC 16 A	Bh	2.00		
	g Saklar double / Seri	Bh	6.00		
	h Titik Instalasi Penerangan	Titik	14.00		
	i Titik Instalasi Stop Kontak 10 A	Titik	2.00		
	j Titik Instalasi Stop Kontak AC 16 A	Titik	2.00		
	k Titik Instalasi Exhaust Fan	Titik	1.00		
				<b>Sub Total - C.1</b>	
<b>C.2</b>	<b>Pekerjaan Penangkal Petir</b>				
	1 Kabel BC dia. 50 mm2 dalam pipa conduit	m'	14.00		
	2 Bak Kontrol	Unit	1.00		
	3 Titik Pentanahan	Titik	1.00		
	4 Spliter Tembaga dia. 1" + Tiang	Bh	1.00		
	5 Klem & Alat Bantu	Lot	1.00		
				<b>Sub Total - C.2</b>	
<b>C.3</b>	<b>Pekerjaan Plumbing</b>				
	1 Pompa Jet Pump + Titik sumur bor Kapasitas : 25 liter/menit Head : 30 m'	Unit	1.00		
	2 Gate Valve - dia. 1"	Bh	1.00		
	3 Instalasi Pipa Air bersih PVC class 10 kg/cm2 - dia. 1" - dia. 3/4" - dia. 1/2" - Fitting & Alat Bantu	m' m' m' Ls	5.00 3.00 5.00 1.00		



	4 Instalasi Pipa Air Kotor PVC kelas 10 kg/cm2				
	- dia. 4"	m'	10.00		
	- dia. 3"	m'	6.00		
	- dia. 2"	m'	2.00		
	- Fitting & Alat Bantu	Ls	1.00		
	5 Septic tank ( Bio teknologi system)	Unit	1.00		
	Kapasitas 1,2 m3				
	lengkap galian / urugan tanah dan pasir				
		<b>Sub Total - C.3</b>			
<b>C.4</b>	<b>Pekerjaan AC &amp; Ventilasi</b>				
	1 AC Wall Mounted OU/IU 1.1 Kap. 12.000 BTUH	Unit	2.00		
	2 Exhaust Fan EF - 1.1, Kap. 100 cfm	Unit	1.00		
		<b>Sub Total - C.4</b>			
		<b>TOTAL ME BANG. C</b>			