

DOKUMEN
RENCANA ANGGARAN BIAYA KEGIATAN



Kegiatan :
Pembangunan / Rehabilitasi / Peningkatan
Pemakaman Milik Desa / Situs Bersejarah
Milik Desa / Petilasan

Pekerjaan :
Rehab Makam Selatan Desa Kwangsan

Lokasi :
Desa Kwangsan

TA . 2025

REKAPITULASI RAB

Pekerjaan : Rehab. Makam Selatan Desa Kwangsan
 Lokasi : Desa Kwangsan Kecamatan Sedati - Sidoarjo.
 TA : 2025

NO	URAIAN PEKERJAAN	JUMLAH HARGA	
		MATERIAL	UPAH
A	PEKERJAAN PAGAR MAKAM		
I	PEK. PERSIAPAN & TANAH	Rp 517.335,50	Rp 162.250,00
II	PEK. PASANGAN	Rp 16.695.203,99	Rp 4.016.727,81
III	PEKERJAAN BETON	Rp 2.342.664,05	Rp 1.064.105,26
	Sub Total A	Rp 19.555.203,54	Rp 5.243.083,07
B	PEKERJAAN TEMPAT KERANDA		
I	PEK. PERSIAPAN & TANAH	Rp 94.368,44	Rp 173.064,40
II	PEKERJAAN BETON	Rp 2.447.604,91	Rp 1.499.638,17
III	PEK. PASANGAN, PLESTERAN	Rp 5.619.284,40	Rp 3.165.260,00
IV	PEK. PASANG ATAP	Rp 3.492.691,76	Rp 833.438,00
	Sub Total B	Rp 11.653.949,52	Rp 5.671.400,57
	SUB JUMLAH	Rp 31.209.153,05	Rp 10.914.483,64
	PPn 11%	Rp 3.433.006,84	Rp -
	PPh 1,5%	Rp 468.137,30	Rp -
		Rp 35.110.297,19	Rp 10.914.483,64
	JUMLAH TOTAL	Rp 46.024.780,83	
	DIBULATKAN	Rp 46.024.000,00	
Terbilang : <p style="text-align: center;"><i>Empat Puluh Enam Juta Dua Puluh Empat Ribu Rupiah.</i></p>			


Menyetujui
 Pelaksana Kegiatan Anggaran
 Kasi Kesejahteraan


Nur Arvin Prasetyo, S. Sos.I

Di buat Oleh
 Tenaga Ahli / Konsultan Perencana


Ardianto. S.T

Mengetahui
 Kepala Desa Kwangsan


Sutrisno

REKAPITULASI RAB

Pekerjaan : Rehab. Makam Selatan Desa Kwangsan
 Lokasi : Desa Kwangsan Kecamatan Sedati - Sidoarjo.

No	Uraian Pekerjaan	Sat	Vol	Harga Satuan		Jumlah Harga		Keterangan
				Material / Alat	Upah	Material	Upah	
A PEKERJAAN PAGAR MAKAM								
I PEK. PERSIAPAN & TANAH								
1	Pek. Persiapan	m'	11,00	Rp 47.030,50	Rp 14.750,00	Rp 517.335,50	Rp 162.250,00	
					Sub Total	Rp 517.335,50	Rp 162.250,00	
II PEK. PASANGAN								
1	Pek. Pas Bata Ringan	m ²	3,66	Rp 102.593,65	Rp 35.967,50	Rp 375.287,57	Rp 131.569,12	
	Pek. Plesteran + acian Gapura Belakang	m ²	10,70	Rp 55.976,80	Rp 43.000,00	Rp 598.951,76	Rp 460.100,00	
2	Pek. Pasang Besi Ø 8 mm sbg Angkur	Kg	1,18	Rp 12.558,00	Rp 472,00	Rp 14.864,65	Rp 558,70	
3	Pek. Pasang Pintu Pagar Stainless Steel Kupu Tarung Komplit (Engsel + Gerendel) - (Bag. Depan)	m ²	6,29	Rp 1.840.000,00	Rp 375.000,00	Rp 11.573.600,00	Rp 2.358.750,00	
4	Pek. Pasang Pintu Pagar Sliding Besi Hollow Komplit (Engsel + Gerendel + Cat Komplit) - (Bag. Belakang)	m ²	4,35	Rp 950.000,00	Rp 245.000,00	Rp 4.132.500,00	Rp 1.065.750,00	
					Sub Total	Rp 16.695.203,99	Rp 4.016.727,81	
III PEKERJAAN BETON								
1	Pek. Beton Balok 15x15 cm , camp 1:2:3	m ³	0,49	Rp 945.808,00	Rp 266.750,00	Rp 459.662,69	Rp 129.640,50	
	- Beton 1:2:3	kg	54,42	Rp 12.558,00	Rp 472,00	Rp 683.377,67	Rp 25.685,16	
	- Besi beton	m ²	3,24	Rp 93.700,00	Rp 111.800,00	Rp 303.588,00	Rp 362.232,00	
	- Bekesting							
2	Pek. Beton Kolom 20x20 cm , camp 1:2:3	m ³	0,31	Rp 945.808,00	Rp 266.750,00	Rp 290.835,96	Rp 82.025,63	
	- Beton 1:2:3	kg	17,75	Rp 12.558,00	Rp 472,00	Rp 222.903,74	Rp 8.377,97	
	- Besi beton	m ²	4,08	Rp 93.700,00	Rp 111.800,00	Rp 382.296,00	Rp 456.144,00	
	- Bekesting							
					Sub Total	Rp 2.342.664,05	Rp 1.064.105,26	

No	Uraian Pekerjaan	Sat	Vol	Harga Satuan		Jumlah Harga		Keterangan
				Material / Alat	Upah	Material	Upah	
B	PEKERJAAN TEMPAT KERANDA							
I	PEK. PERSIAPAN & TANAH							
1	Pek. Bouwplank	m'	2,00	Rp 47.030,50	Rp 14.750,00	Rp 94.061,00	Rp 29.500,00	
2	Pek. Galian tanah	m3	1,01	Rp 305,00	Rp 142.425,00	Rp 307,44	Rp 143.564,40	
					Sub Total	Rp 94.368,44	Rp 173.064,40	
II	PEKERJAAN BETON							
	Pek. Batu kumbang	m3	0,54	Rp 374.470,00	Rp 298.500,00	Rp 201.277,63	Rp 160.443,75	
1	Pek. Beton sloof 15x15 cm , camp 1:2:3	m3	0,19	Rp 945.808,00	Rp 266.750,00	Rp 178.757,71	Rp 50.415,75	
	- Beton 1:2:3	kg	22,98	Rp 12.558,00	Rp 472,00	Rp 288.572,47	Rp 10.846,17	
	- Besi beton	m2	2,52	Rp 93.700,00	Rp 111.800,00	Rp 236.124,00	Rp 281.736,00	
	- Bekesting							
2	Pek. Beton kolom 15x15 cm , camp 1:2:3	m3	0,22	Rp 945.808,00	Rp 266.750,00	Rp 204.294,53	Rp 57.618,00	
	- Beton 1:2:3	kg	11,18	Rp 12.558,00	Rp 472,00	Rp 140.388,39	Rp 5.276,58	
	- Besi beton	m2	5,28	Rp 93.700,00	Rp 111.800,00	Rp 494.736,00	Rp 590.304,00	
	- Bekesting							
3	Pek. Beton ring balok 15x15 cm , camp 1:2:3	m3	0,19	Rp 945.808,00	Rp 266.750,00	Rp 178.757,71	Rp 50.415,75	
	- Beton 1:2:3	kg	22,98	Rp 12.558,00	Rp 472,00	Rp 288.572,47	Rp 10.846,17	
	- Besi beton	m2	2,52	Rp 93.700,00	Rp 111.800,00	Rp 236.124,00	Rp 281.736,00	
	- Bekesting							
					Sub Total	Rp 2.447.604,91	Rp 1.499.638,17	
III	PEK. PASANGAN, PLESTERAN							
1	Pek. Pas Bata Ringan	m2	20,16	Rp 102.593,65	Rp 35.967,50	Rp 2.068.287,98	Rp 725.104,80	
2	Pek. Plesteran + Acian	m2	40,32	Rp 55.976,80	Rp 43.000,00	Rp 2.256.984,58	Rp 1.733.760,00	
3	Pek. Pasang Kusen & Daun Pintu Besi (uk. 80x200 cm) - (Komplit Engsel + Gerendel)	unit	1,00	Rp 736.561,84	Rp 371.125,20	Rp 736.561,84	Rp 371.125,20	
	- Kusen Besi L. 50x50							
	- Daun Pintu Besi L. 30x30							
	- Penutup Daun Pintu Spandek 0,3 mm							

No	Uraian Pekerjaan	Sat	Vol	Harga Satuan		Jumlah Harga		Keterangan
				Material / Alat	Upah	Material	Upah	
4	Pas. Instalasi Listrik	ttk	2,00	Rp 101.225,00	Rp 113.750,00	Rp 202.450,00	Rp 227.500,00	
5	Pas. Saklar Ganda	bh	1,00	Rp 35.000,00	Rp 16.135,00	Rp 35.000,00	Rp 16.135,00	
6	Pas. Stop kontak	bh	1,00	Rp 100.500,00	Rp 16.135,00	Rp 100.500,00	Rp 16.135,00	
7	Pas. Lampu LED 5 watt	bh	3,00	Rp 14.500,00	Rp 15.100,00	Rp 43.500,00	Rp 45.300,00	
8	Pas. MCB + Box	bh	1,00	Rp 176.000,00	Rp 30.200,00	Rp 176.000,00	Rp 30.200,00	
					Sub Total	Rp 5.619.284,40	Rp 3.165.260,00	
IV	PEK. PASANG ATAP							
1	Pas. Rangka Atap Galvalum C75	m2	9,36	Rp 91.696,00	Rp 36.875,00	Rp 858.274,56	Rp 345.150,00	
2	Pas. Penutup Atap Baja Ringan	m2	9,36	Rp 122.760,00	Rp 29.050,00	Rp 1.149.033,60	Rp 271.908,00	
3	Pas. Kaisiplank	m'	12,40	Rp 119.789,00	Rp 17.450,00	Rp 1.485.383,60	Rp 216.380,00	
					Sub Total	Rp 3.492.691,76	Rp 833.438,00	
					Jumlah	Rp 31.209.153,05	Rp 10.914.483,64	
					PPn 11%	Rp 3.433.006,84		
					PPh 1,5%	Rp 468.137,30		
					Jumlah Total	Rp 35.110.297,19	Rp 10.914.483,64	
					Jumlah Total	Rp 46.024.780,83		
					Jumlah Total	Rp 46.024.000,00		

ANALISA

Pengukuran dan pemasangan 1 m' Bouwplank

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,050	135.000,00	6.750,00
	Tukang kayu	L.02	OH	0,050	160.000,00	8.000,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	14.750,00
B	BAHAN					
	Kaso 5/7		m3	0,013	3.500.000,00	45.500,00
	Kayu papan 3/20 cm		m3	0,007	21.500,00	150,50
	Paku 2 inch		kg	0,020	39.000,00	780,00
	Waterpass		hari	0,006	100.000,00	600,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	47.030,50

Pembongkaran 1 m3 dinding tembok bata

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,055	135.000,00	142.425,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	142.425,00
C	PERALATAN					
	Palu/godam (baja keras)		buah	0,002	25.000,00	50,00
	Pahat beton (baja keras)		buah	0,003	15.000,00	45,00
	Linggis (baja keras)		buah	0,007	30.000,00	210,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	305,00

Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 1 m

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,750	135.000,00	101.250,00
	Mandor	L.04	OH	0,038	160.000,00	6.080,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	107.330,00

Pengurugan kembali 1 m3 galian tanah

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,500	135.000,00	67.500,00
	Mandor	L.04	OH	0,025	160.000,00	4.000,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	71.500,00

Pengurugan 1 m3 sirtu padat

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300	135.000,00	40.500,00
	Mandor	L.04	OH	0,015	160.000,00	2.400,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	42.900,00
B	BAHAN					
	Sirtu		m3	1,200	203.500,00	244.200,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	244.200,00

Pengurugan 1 m3 dengan pasir urug

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300	135.000,00	40.500,00
	Mandor	L.04	OH	0,015	160.000,00	2.400,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		42.900,00
B	BAHAN					
	Pasir urug		m3	1,200	144.000,00	172.800,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		172.800,00

Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 5PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,500	135.000,00	202.500,00
	Tukang Batu	L.02	OH	0,500	160.000,00	80.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		282.500,00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1,200	185.000,00	222.000,00
	Semen Portland		kg	135,000	1.312,50	177.187,50
	Pasir pasang		m3	0,544	130.000,00	70.720,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		469.907,50

Pemasangan 1 m3 batu kumbang 1PC : 4PS

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,500	135.000,00	202.500,00
	Tukang batu	L.02	OH	0,600	160.000,00	96.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		298.500,00
B	BAHAN					
	Batu kumbang Uk. 25x25x40		bh	27,000	11.000,00	297.000,00
	Semen Portland		kg	22,000	1.450,00	31.900,00
	Pasir pasang		m3	0,217	210.000,00	45.570,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		374.470,00

1 m2 Pasangan dinding bata ringan t 10,0 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,168	135.000,00	22.639,50
	Tukang Batu	L.02	OH	0,083	160.000,00	13.328,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		35.967,50
B	BAHAN					
	Bata ringan		buah	8,750	11.000,00	96.250,00
	Mortar perekat bata ringan		kg	3,429	1.850,00	6.343,65
				JUMLAH HARGA BAHAN		102.593,65

Pemasangan 1 m2 dinding batako dengan mortar tipe S,fc' 12,5 MPa (Setara Campuran 1SP : 3PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,182	135.000,00	24.543,00
	Tukang Batu	L.02	OH	0,091	160.000,00	14.544,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		39.087,00
B	BAHAN					
	Batako 20x40x10 cm		buah	14,000	3.000,00	42.000,00
	Semen portland (pc)		kg	30,950	1.850,00	57.257,50
	Pasir pasang		m3	0,091		-
	Besi angkur diameter 8		kg	0,280		-
				JUMLAH HARGA BAHAN		99.257,50

Membuat 1 m3 lantai kerja beton mutu f'c = 7,4 MPa slump (3-6) cm, w/c = 0,87

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,200	135.000,00	162.000,00
	Tukang Batu	L.02	OH	0,200	136.992,00	27.398,40
				JUMLAH TENAGA KERJA		189.398,40
B	BAHAN					
	semen portland		kg	230,000	1.450,00	333.500,00
	pasir beton		kg	893,000	265,00	236.645,00
	kerikil (maks 30 mm)		kg	1.027,000	205,00	210.535,00
	air		Liter	200,000	6,50	1.300,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		781.980,00

Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal ½ batu campuran 1SP : 3PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200	135.000,00	27.000,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,100	136.992,00	13.699,20
				JUMLAH TENAGA KERJA		40.699,20
B	BAHAN					
	Bata merah		Buah	71,910	770,00	55.370,70
	Semen Portland		Kg	14,370	1.450,00	20.836,50
	Pasir pasang		m3	0,040	210.000,00	8.400,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		84.607,20

Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal ½ batucampuran 1SP :5PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200	135.000,00	27.000,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,100	160.000,00	16.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		43.000,00
B	BAHAN					
	Bata merah		Buah	71,910	770,00	55.370,70
	Semen Portland		Kg	9,680	1.450,00	14.036,00
	Pasir pasang		m3	0,045	210.000,00	9.450,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		78.856,70

Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 5PP tebal 15 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200	135.000,00	27.000,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,100	160.000,00	16.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		43.000,00
B	BAHAN					
	PC		Kg	5,184	1.450,00	7.516,80
	PP		M3	0,026	210.000,00	5.460,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		55.976,80

Pemasangan 1 m2 acian

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200	135.000,00	27.000,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,100	160.000,00	16.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		43.000,00
B	BAHAN					
	Semen PC		Kg	3,250	1.450,00	4.712,50
				JUMLAH HARGA BAHAN		4.712,50

Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 21,7 MPa

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	1 Pekerja	L.01	OH	1,650	135.000,00	222.750,00
	2 Tukang Batu	L.02	OH	0,275	160.000,00	44.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		266.750,00
B	BAHAN					
	1 semen portland		kg	368,00	1.450,00	533.600,00
	2 pasir beton		kg	770,00	265,00	204.050,00
	3 kerikil (maks 30 mm)		kg	1.009,00	205,00	206.845,00
	4 air		Liter	202,00	6,50	1.313,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		945.808,00

1 kg Penulangan Kolom, Balok, Ring Balk dan Sloof untuk BJTP diameter <12 mm cara Manual

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,002	135.000,00	216,00
	Tukang besi	L.02	OH	0,002	160.000,00	256,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		472,00
B	BAHAN					
	Besi beton polos		kg	1,020	11.900,00	12.138,00
	Kawat beton		kg	0,028	15.000,00	420,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		12.558,00

Pemasangan 1 m2 bekisting untuk sloof/kolom praktis/ring balk

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,520	135.000,00	70.200,00
	Tukang kayu	L.02	OH	0,260	160.000,00	41.600,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		111.800,00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III		m3	0,018	4.500.000,00	81.000,00
	Paku 5 cm – 10 cm		kg	0,300	21.500,00	6.450,00
	Minyak bekisting		Liter	0,100	30.000,00	3.000,00
	Dolken kayu ϕ 8-10 panjang 400 cm		batang	0,650	5.000,00	3.250,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	

1 kg penulangan slab untuk BjTS dia. \geq 12 mm, cara semi mekanis (untuk bangunan gedung)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,001	135.000,00	108,00
	Tukang kayu	L.02	OH	0,000	160.000,00	64,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		172,00
B	BAHAN & ALAT					
	Baja Tulangan Sirip (BjTS) diameter >12 mm		kg	1,020	21.600,00	22.032,00
	Kawat beton		kg	0,015	11.500,00	172,50
	Cutter baja beton		hari	0,000	800.000,00	160,00
	Bender baja beton		hari	0,000	850.000,00	170,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		22.534,50

Pemasangan 1 m2 Usuk + reng galvalum

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,125	135.000,00	16.875,000
	Tukang	L.03	OH	0,125	160.000,00	20.000,000
				JUMLAH TENAGA KERJA		36.875,000
B	BAHAN					
	Galvalum C 75.0,75		M	1,488	17.000,00	25.296,000
	Galvalum C 75.0,75 (bracing)		M	1,232	17.000,00	20.944,000
	Baut (screw driver)		bh	28,000	530,00	14.840,000
	Dinabolt		bh	1,600	1.760,00	2.816,000
	Reng galvalum uk 32, 45		M	2,400	11.583,33	27.800,000
				JUMLAH HARGA BAHAN		91.696,000

Pemasangan 1 m2 atap baja ringan

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150	135.000,00	20.250,00
	Tukang	L.03	OH	0,055	160.000,00	8.800,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		29.050,00
B	BAHAN					
	Atap baja ringan		M2	1,200	93.000,00	111.600,00
	Aksesoris			0,100	111.600,00	11.160,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		122.760,00

Pemasangan lisplang 1 m kalsi plang

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,070	135.000,00	9.450,00
	Tukang	L.02	OH	0,050	160.000,00	8.000,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	17.450,00
B	BAHAN					
	Kalsiplank 3/30		Lembar	1,100	21.375,00	23.512,50
	Hollow galvalum 20x40		M	2,500	38.500,00	96.250,00
	Paku skrup		kg	0,050	530,00	26,50
					JUMLAH HARGA BAHAN	119.789,00

Pemasangan 1 buah Pintu PVC

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Tukang Kayu	L.03	OH	0,865	160.000,00	138.400,00
	Pekerja/Buruh Tak Terampil	L.04	OH	0,240	135.000,00	32.400,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	170.800,00
B	BAHAN					
	Pintu PVC		buah	1,000	296.800,00	296.800,00
	Engsel PVC		Set	1,000	7.600,00	7.600,00
	Handle PVC		buah	1,000	14.200,00	14.200,00
	Grendel PVC		buah	1,000	3.600,00	3.600,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	322.200,00

Pengecatan 1 m2 tembok baru (Interior)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,020	135.000,00	2.700,00
	Tukang cat	L.02	OH	0,053	160.000,00	8.480,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	11.180,00
B	BAHAN					
	Plamur		Kg	0,100	45.000,00	4.500,00
	Cat dinding		Kg	0,150	30.500,00	4.575,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	9.075,00
C	PERALATAN					
	Kertas gosok		Lbr	0,100	8.000,00	800,00
	Kuas		Bh	0,050	25.000,00	1.250,00
					JUMLAH HARGA ALAT	2.050,00

Pengecatan 1 m2 tembok baru (Exterior)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,020	135.000,00	2.700,00
	Tukang cat	L.02	OH	0,063	160.000,00	10.080,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	12.780,00
B	BAHAN					
	Plamur		Kg	0,100	45.000,00	4.500,00
	Cat dinding exterior		Kg	0,150	39.500,00	5.925,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	10.425,00
C	PERALATAN					
	Kertas gosok		Lbr	0,100	8.000,00	800,00
	Kuas		Bh	0,050	25.000,00	1.250,00
					JUMLAH HARGA ALAT	2.050,00

HARGA SATUAN PEKERJAAN ELEKTRIKAL

Pemasangan 1 buah titik lampu

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Tukang Listrik		OH	0,500	160.000,00	80.000,00
	Pekerja Terampil		OH	0,250	135.000,00	33.750,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	113.750,00
B	BAHAN					
	Isolator		Buah	4,000	3.000,00	12.000,00
	Kabel NYM 2 x 1,5 mm ²		m ¹	5,750	11.900,00	68.425,00
	Pipa Pralon 5/8		Lonjor	1,000	6.500,00	6.500,00
	Imbodos Pvc		Buah	1,000	3.800,00	3.800,00
	Fiting Plafon		Buah	1,000	10.500,00	10.500,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	101.225,00

Pemasangan 1 buah titik saklar ganda

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Tukang Listrik		OH	0,100	160.000,00	16.000,00
	Pekerja Terampil		OH	0,001	135.000,00	135,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	16.135,00
B	BAHAN					
	Saklar Ganda sekualitas Broco		Bh	1,000	35.000,00	35.000,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	35.000,00

Pemasangan 1 buah titik stop kontak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja		OH	0,001	135.000,00	135,00
	Tukang Listrik		OH	0,100	160.000,00	16.000,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	16.135,00
B	BAHAN					
	Stop Kontak sekualitas Broco		bh	1,000	30.500,00	30.500,00
	Kabel NYM 2 x 1,5 mm		m ¹	5,000	11.900,00	59.500,00
	Pipa Paralon 5/8"		ljr	1,000	6.500,00	6.500,00
	T Doos PVC		bh	1,000	4.000,00	4.000,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	100.500,00

Pemasangan 1 buah lampu 12 watt

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja		OH	0,100	135.000,00	13.500,00
	Tukang Listrik		OH	0,010	160.000,00	1.600,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	15.100,00
B	BAHAN					
	Lampu Led 12 Watt		Bh	1,000	22.500,00	22.500,00
					JUMLAH HARGA BAHAN	22.500,00

Pemasangan 1 buah lampu 9 watt

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)	
A	TENAGA						
	Pekerja		OH	0,100	135.000,00	13.500,00	
	Tukang Listrik		OH	0,010	160.000,00	1.600,00	
						JUMLAH TENAGA KERJA	15.100,00
B	BAHAN						
	Lampu Led 9 Watt		bh	1,000	19.800,00	19.800,00	
						JUMLAH HARGA BAHAN	19.800,00

Pemasangan 1 buah lampu 5 watt

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)	
A	TENAGA						
	Pekerja		OH	0,100	135.000,00	13.500,00	
	Tukang Listrik		OH	0,010	160.000,00	1.600,00	
						JUMLAH TENAGA KERJA	15.100,00
B	BAHAN						
	Lampu Led 5 Watt		bh	1,000	14.500,00	14.500,00	
						JUMLAH HARGA BAHAN	14.500,00

Pemasangan 1 buah MCB

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)	
A	TENAGA						
	Pekerja		OH	0,200	135.000,00	27.000,00	
	Tukang Listrik		OH	0,020	160.000,00	3.200,00	
						JUMLAH TENAGA KERJA	30.200,00
B	BAHAN						
	Pipa listrik 5/8"		btg	3,000	6.500,00	19.500,00	
	Kabel		m	5,000	11.900,00	59.500,00	
	T Dus		buah	1,000	4.000,00	4.000,00	
	L Bow		buah	2,000	1.000,00	2.000,00	
	Klem biasa		buah	6,000	1.000,00	6.000,00	
	M C B		buah	1,000	85.000,00	85.000,00	
						JUMLAH HARGA BAHAN	176.000,00

1 bh Pasangan dinding roster/terawang

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)	
A	TENAGA						
	Pekerja		OH	0,055	135.000,00	7.425,00	
	Tukang		OH	0,035	160.000,00	5.600,00	
						JUMLAH TENAGA KERJA	13.025,00
B	BAHAN						
	Roster/terawang		Bh	1,000	37.000,00	37.000,00	
	Semen portland		kg	0,100	1.450,00	145,00	
						JUMLAH HARGA BAHAN	37.145,00

Pemasangan 1 m2 lantai keramik warna ukuran 40 cm x 40 cm (polish)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,135	135.000,00	18.225,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,075	160.000,00	12.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		30.225,00
B	BAHAN					
	Keramik warna 40x40cm		buah	6,250	9.500,00	59.375,00
	Semen Portland		kg	8,800	1.450,00	12.760,00
	Semen warna		kg	0,250	25.400,00	6.350,00
	Pasir pasang		M3	0,045	210.000,00	9.450,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		87.935,00

Pemasangan 1 m2 lantai keramik warna ukuran 40 cm x 40 cm (unpolish)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,135	135.000,00	18.225,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,075	160.000,00	12.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		30.225,00
B	BAHAN					
	Keramik warna 40x40cm		buah	6,250	8.500,00	53.125,00
	Semen Portland		kg	8,800	1.450,00	12.760,00
	Semen warna		kg	0,250	25.400,00	6.350,00
	Pasir pasang		M3	0,045	210.000,00	9.450,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		81.685,00

Pemasangan 1 m2 lantai keramik warna ukuran 25 cm x 25 cm (unpolish)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,135	135.000,00	18.225,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,075	160.000,00	12.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		30.225,00
B	BAHAN					
	Keramik warna 25x25cm		buah	16,000	3.650,00	58.400,00
	Semen Portland		kg	8,800	1.450,00	12.760,00
	Semen warna		kg	0,250	25.400,00	6.350,00
	Pasir pasang		M3	0,045	210.000,00	9.450,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		86.960,00

Pemasangan 1 m2 lantai keramik warna ukuran 25 cm x 40 cm (polish)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,135	135.000,00	18.225,00
	Tukang Batu	L.03	OH	0,075	160.000,00	12.000,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		30.225,00
B	BAHAN					
	Keramik warna 25x40cm		buah	14,500	5.700,00	82.650,00
	Semen Portland		kg	8,800	1.450,00	12.760,00
	Semen warna		kg	0,250	25.400,00	6.350,00
	Pasir pasang		M3	0,045	210.000,00	9.450,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		111.210,00

Pemasangan Pipa PVC 1/2" AW

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025	135.000,00	3.375,00
	Tukang	L.03	OH	0,045	160.000,00	7.200,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	10.575,00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1/2"AW		M'	1,000	6.925,00	6.925,00
	Aksesories			0,100	6.925,00	692,50
					JUMLAH HARGA BAHAN	7.617,50

Pemasangan Pipa PVC 3/4" AW

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025	135.000,00	3.375,00
	Tukang	L.03	OH	0,045	160.000,00	7.200,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	10.575,00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3/4"AW		M'	1,000	5.816,67	5.816,67
	Aksesories			0,100	5.816,67	581,67
					JUMLAH HARGA BAHAN	6.398,33

Pemasangan Pipa PVC 1" AW

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025	135.000,00	3.375,00
	Tukang	L.03	OH	0,045	160.000,00	7.200,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	10.575,00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1"AW		M'	1,000	8.283,33	8.283,33
	Aksesories			0,100	8.283,33	828,33
					JUMLAH HARGA BAHAN	9.111,67

Pemasangan Pipa PVC 2" AW

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025	135.000,00	3.375,00
	Tukang	L.03	OH	0,045	160.000,00	7.200,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	10.575,00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 2"AW		M'	1,000	10.983,33	10.983,33
	Aksesories			0,100	10.983,33	1.098,33
					JUMLAH HARGA BAHAN	12.081,67

Pemasangan Pipa PVC 3" D

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025	135.000,00	3.375,00
	Tukang	L.03	OH	0,045	160.000,00	7.200,00
					JUMLAH TENAGA KERJA	10.575,00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3"D		M'	1,000	19.733,33	19.733,33
	Aksesories			0,100	19.733,33	1.973,33
					JUMLAH HARGA BAHAN	21.706,67

Pemasangan Pipa PVC 4" D

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025	135.000,00	3.375,00
	Tukang	L.03	OH	0,045	160.000,00	7.200,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		10.575,00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 4"D		M'	1,000	30.850,00	30.850,00
	Aksesories			0,100	30.850,00	3.085,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		33.935,00

1 kg pekerjaan baja profil siku dengan pengelasan secara semi mekanis

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,035	135.000,00	4.657,50
	Tukang	L.03	OH	0,035	160.000,00	5.520,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		10.177,50
B	BAHAN					
	Baja Profil Siku		kg	1,150	15.500,00	17.825,00
	kawat las		kg	0,053	45.550,00	2.414,15
	Alat Las Listrik		jam	0,033	3.125,00	104,06
				JUMLAH HARGA BAHAN		20.343,21

Uraian	Satuan	Koefisien	Upah	Material
Kusen+Daun Pintu 80x200 cm				
Kusen				
Besi Siku L 50x50	kg	14,69	149.487,12	298.801,11
Daun pintu				
Besi Siku L 30x30 (frame daun pintu)	kg	9,79	99.658,08	199.200,74
Baja Ringan (Penutup Pintu)	m2	1,60	46.480,00	122.760,00
Aksesories (Engsel + Gerendel)	bh	1,00	75.500,00	115.800,00
		Total	371.125,20	736.561,84

DAFTAR BAHAN

Pekerjaan : Rehab. Makam Selatan Desa Kwangsan
 Lokasi : Kecamatan Sedati - Sidoarjo.

No	Uraian Bahan	Satuan	Harga Bahan	Keterangan
1	Pasir Urug	M3	Rp 144.000,00	
2	Pasir Pasang	M3	Rp 210.000,00	
3	Pasir Beton (Lumajang)	M3	Rp 357.100,00	
4	Pasir Beton (Lumajang)	Kg	Rp 265,00	
5	Sirtu urug	M3	Rp 203.500,00	
6	Batu belah	M3	Rp 279.500,00	
7	Bata ringan	M3	Rp 780.000,00	
8	Bata Merah	Bh	Rp 770,00	
9	Kerikil	M3	Rp 272.500,00	
10	Kerikil	Kg	Rp 205,00	
11	Semen 40 kg	Zak	Rp 58.000,00	Tiga roda
12	Semen 1kg	Kg	Rp 1.450,00	Tiga roda
13	Mortar bata ringan	Zak	Rp 82.000,00	Lokal
14	Semen warna	Kg	Rp 25.400,00	
15	Minyak Bekisting	Ltr	Rp 30.000,00	
16	Kayu meranti balok 8/12, 6/15	M3	Rp 4.861.100,00	
17	Kayu meranti usuk 5/7	M3	Rp 3.500.000,00	
18	Kayu meranti papan 3/25/400	M3	Rp 4.500.000,00	
19	Kayu papan sengon	Lbr	Rp 39.000,00	
20	Papan begesting (MC)	M3	Rp 3.164.000,00	
21	Dolken kayu Ø 8-10 / 400 cm	Btg	Rp 27.000,00	
22	Paku 1 s/d 3 cm	Kg	Rp 25.000,00	
23	Paku 5 s/d 10 cm	Kg	Rp 21.500,00	
24	Paku 8 s/d 12 cm	Kg	Rp 21.500,00	
25	Buis beton U - 30cm , m'	M	Rp 95.000,00	
26	Besi beton Polos diameter 5 mm	Ljr	Rp 22.000,00	
27	Besi beton Polos diameter 6 mm	Ljr	Rp 32.560,00	
28	Besi beton Polos diameter 8 mm	Ljr	Rp 49.500,00	
29	Besi beton Polos diameter 10 mm	Ljr	Rp 72.600,00	
30	Besi beton Polos diameter 12 mm	Ljr	Rp 93.500,00	
31	Besi beton Polos diameter 16 mm	Ljr	Rp 160.270,00	
32	Besi beton Polos diameter 19 mm	Ljr	Rp 220.000,00	
33	Besi hollow 40.60.1,8	M'	Rp 30.500,00	
34	Besi hollow 20.40.1,8	M'	Rp 10.900,00	
35	Besi Hollow 50.50.1,8	M'	Rp 21.600,00	
36	Elektorda	Kg	Rp 105.000,00	
37	Besi beton polos.	Kg	Rp 11.900,00	
38	Besi beton Ulir.	Kg	Rp 12.300,00	
39	Besi beton dia. 8 mm	Ljr	Rp 46.500,00	
40	Besi beton dia. 10 mm	Ljr	Rp 71.500,00	

41	Bendrat	Kg	Rp	27.500,00	
42	Baja Ringan C75 galvalum 75x25x0.75	Btg	Rp	102.000,00	Kencana Truss
43	Baja Ringan Reng 28.45	Btg	Rp	28.000,00	Kencana Truss
44	Baja Ringan Reng 30.40	Btg	Rp	29.000,00	Kencana Truss
45	Baja Ringan Reng 30.45	Btg	Rp	33.000,00	Kencana Truss
46	Baja Ringan Reng galvalum 0.45 mm	Btg	Rp	79.500,00	Kencana Truss
47	Atap baja ringan 0.4 mm	M'	Rp	93.000,00	Kencana Truss
48	Dinabolt	Bh	Rp	1.760,00	
49	Skrup baja ringan	Bh	Rp	530,00	
50	Kalsipalnk 30 cm	Lbr	Rp	85.500,00	
51	Flashing baja ringan	M'	Rp	42.000,00	
52	Hollow galvalum 4x4	Btg	Rp	46.000,00	
53	Hollow galvalum 4x2	Btg	Rp	38.500,00	
54	Plafond PVC	M2	Rp	110.000,00	
55	List plafond PVC	M'	Rp	49.500,00	
56	Skrup	Bh	Rp	250,00	
57	Plamur tembok	Kg	Rp	45.000,00	
58	Cat tembok (Interior)	Kg	Rp	30.500,00	Avitex
59	Cat tembok (Exterior)	Kg	Rp	39.500,00	Avitex
60	Amplas	Lbr	Rp	8.000,00	
61	Kuwas / roll	Bh	Rp	25.000,00	
62	Lem putih	Bh	Rp	18.500,00	Rajawali
63	Keramik Lantai (30x30) cm (kasar)	M2	Rp	47.310,00	Asia tile
64	Keramik Lantai (30x30) cm (kasar)	M2	Rp	49.686,00	Mulia
65	Keramik Lantai (25x25) cm (kasar)	M2	Rp	71.145,00	lkad
66	Keramik Lantai (25x25) cm (kasar)	M2	Rp	55.195,00	Asia tile
67	Keramik Lantai (30x30) cm (kasar)	M2	Rp	50.065,00	Kia
68	Keramik Dinding (25x40) cm (halus)	M2	Rp	56.335,00	Asia tile
69	Keramik Lantai (40x40) cm (halus)	M2	Rp	52.915,00	Kia
70	Keramik Lantai (40x40) cm (halus)	M2	Rp	58.520,00	Asia tile
71	Keramik Lantai (40x40) cm (kasar)	M2	Rp	52.915,00	Asia tile
72	Kran air 1/2"	Bh	Rp	24.500,00	Plastik
73	Pintu PVC	Bh	Rp	296.800,00	PVC
74	Handle PVC (Pintu kamar mandi)	Bh	Rp	14.200,00	PVC
75	Engsel pintu PVC	Bh	Rp	7.600,00	PVC
76	Slot pintu PVC	Bh	Rp	3.600,00	PVC
77	Avoor lantai	Bh	Rp	18.900,00	Plastik
78	Kloset jongkok	Bh	Rp	275.940,00	Amstad
79	Tandon air 550 ltr	Bh	Rp	983.250,00	Profil tank
80	Tandon air 520 ltr	Bh	Rp	1.120.000,00	Pinguin
81	Pompa air	Bh	Rp	1.729.500,00	Panasonic
82	Radat pompa atas	Bh	Rp	102.500,00	Lokal
83	Pipa PVC 1/2"AW	Btg	Rp	27.700,00	Rucika
84	Pipa PVC 3/4"AW	Btg	Rp	34.900,00	Rucika
85	Pipa PVC 1"AW	Btg	Rp	49.700,00	Rucika

86	Pipa PVC 1,5"D	Btg	Rp	52.600,00	Rucika
87	Pipa PVC 2"D	Btg	Rp	65.900,00	Rucika
88	Pipa PVC 3"D	Btg	Rp	118.400,00	Rucika
89	Pipa PVC 4"D	Btg	Rp	185.100,00	Rucika
90	Lem PVC	Bh	Rp	10.500,00	
91	Stop kontak	Bh	Rp	30.500,00	Broco
92	Saklar double	Bh	Rp	35.000,00	Broco
93	Lampu led 12 watt	Bh	Rp	22.500,00	Hannochs (Vario)
94	Lampu led 5 watt	Bh	Rp	14.500,00	Hannochs (Sonic)
95	Lampu led 9 watt	Bh	Rp	19.800,00	
96	Fitting plafond	Bh	Rp	10.500,00	Broco
97	T doos	Bh	Rp	4.000,00	
98	Inbow doos	Bh	Rp	3.800,00	
99	Box MCB	Bh	Rp	31.000,00	Press
100	Kabel NYM white 2x1,5 mm	M'	Rp	11.900,00	Eterna
101	MCB 1 Phase (Schneider)	Bh	Rp	85.000,00	Schneider

No	Uraian Tenaga	Satuan	Upah/hari
1	Pekerja	Oh	Rp 135.000,00
2	Tukang	Oh	Rp 160.000,00

REKAPITULASI KEBUTUHAN BAHAN

Pekerjaan : Rehab. Makam Selatan Desa Kwangsan
 Lokasi : Desa Kwangsan Kecamatan Sedati - Sidoarjo.

No	Bahan	Volume	Sat	Ket
1	Bata ringan	209,00	Bh	
2	Batu kumbang Uk. 25x25x40	15,00	Bh	
3	Mortar perekat bata ringan	82,00	Kg	
4	Portland Cement	20,00	zak	1 zak/40 Kg
5	Pasir Pasang	1,33	M3	
6	Pasir beton	0,76	M3	
7	kerikil (maks 30 mm)	1,04	M3	
8	Kaso 5/7	0,46	M3	
9	Kayu papan 3/20 cm	0,08	M3	
10	Dolken kayu ϕ 8-10 panjang 400 cm	12,00	Btg	
11	Paku	5,55	Kg	
12	Besi beton polos	133,10	Kg	
13	Kawat beton	3,65	Kg	
14	air	280,28	Ltr	
15	Minyak bekisting	1,76	Ltr	
16	Besi Siku L 50x50	14,69	Kg	
17	Besi Siku L 30x30 (frame daun pintu)	9,79	Kg	
18	Baja Ringan	12,83	M2	
19	Aksesories (Engsel + Gerendel)	1,00	Unit	
20	Galvalum C 75,0,75	26,00	M'	
21	Baut (screw driver)	262,08	Bh	
22	Dinabolt	14,00	Bh	
23	Reng galvalum uk 32, 45	23,00	M'	
24	Aksesoris	0,94	Unit	
25	Kalsiplank 3/30	14,00	Lbr	
26	Holow galvalum 20x40	31,00	M'	
27	Paku skrup	0,62	Kg	
28	Isolator	8,00	Bh	
29	Kabel NYM 2 x 1,5 mm ²	21,50	M'	
30	Pipa Pralon 5/8	3,00	Ljr	
31	Imbodos Pvc	2,00	Bh	
32	Fiting Plafon	2,00	Bh	
33	T Doos PVC	2,00	Bh	
34	Lampu Led 5 Watt	3,00	Bh	
35	L Bow	2,00	Bh	
36	Klem biasa	6,00	Bh	
37	M C B	1,00	Bh	
38	Stop Kontak sekwalitas Broco	1,00	Bh	
39	Saklar Ganda sekwalitas Broco	1,00	Bh	

KURVA "S"

Pekerjaan : Rehab. Makam Selatan Desa Kwangsan
 Lokasi : Desa Kwangsan Kecamatan Sedati - Sidoarjo.
 TA : 2025
 Pelaksanaan : 30 hari Kalender

NO	URAIAN PEKERJAAN	BOBOT (%)	M1	M2	M3	M4	KET
A	PEKERJAAN PAGAR MAKAM						
I	Pek. Persiapan & Tanah	1,613	1,613				
II	Pek. Pasangan	49,169		24,585	24,585		
III	Pek. Beton	8,088		4,044	4,044		
B	PEKERJAAN TEMPAT KERANDA						
I	Pek. Persiapan & Tanah	0,635		0,635			
II	Pek. Beton	9,371		4,685	4,685		
III	Pek. Pasangan & Plesteran	20,854			10,427	10,427	
IV	Pek. Pasang Atap	10,270				10,270	
		100,000					
	Progres Rencana		1,613	33,949	43,741	20,697	
	Progres Rencana Kumulatif	-	1,613	35,562	79,303	100,000	



PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO
DESA KWANGSAN

Jl. Mangkurajo No. 01 Kwangsan Sudat - Sidoarjo

KEGIATAN

PEMBANGUNAN/REHABILITASI/PENINGKATAN
 PEMAKAMAN MILIK DESA/SITUS BERSEJARAH
 MILIK DESA/PETILASAN

PEKERJAAN

REHAB MAKAM SELATAN
 Ds. KWANGSAN KEC. SEDATI
 KABUPATEN SIDOARJO

LOKASI

DESA KWANGSAN

No	CATATAN	TANGGAL

MENGETAHUI

KEPALA
 DESA KWANGSAN

[Signature]

SUTRISNO

MENGESAHKAN

PELAKSANA KEGIATAN
 ANGGARAN
 KASI KESEJAHTERAAN

[Signature]

NUR ARWIM PRASETYO, S.Sos.I

DIBUAT OLEH

TENAGA AHLI
 KONSULTAN PERENCANA

[Signature]

ARDIANTO, ST

NAMA GAMBAR

Denah

SKALA

1:100

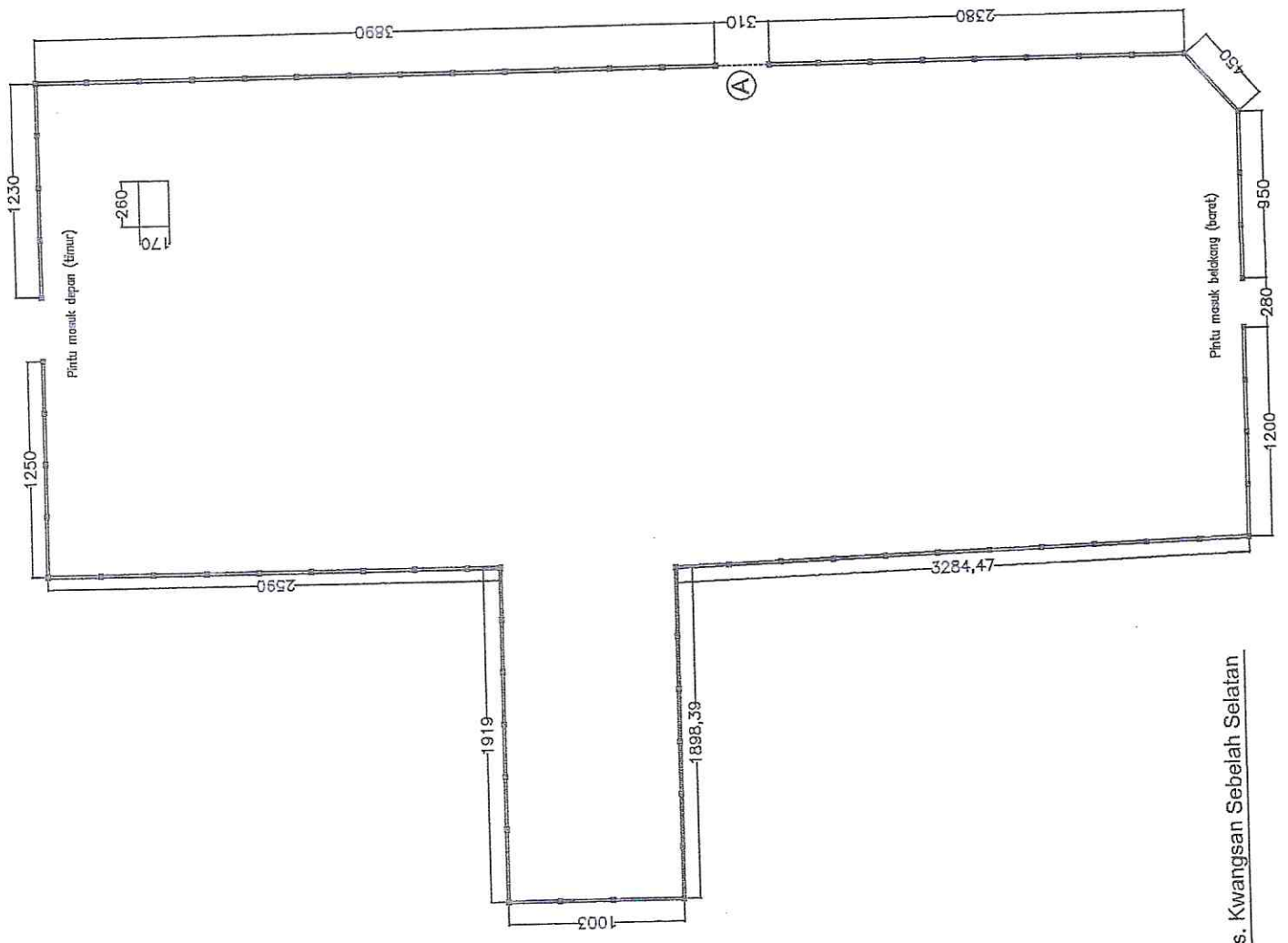
KODE GAMBAR

NO. GAMBAR

JUMLAH GAMBAR

01

05



Denah Makam Ds. Kwangsan Sebelah Selatan

1:100




PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO
DESA KWANGSAN
 JL. Mangkurejo No. 01 Kwangsan Sudoal - Sidoarjo

KEGIATAN
 PEMBANGUNAN/REHABILITASI/PENINGKATAN
 PEMAKAMAN MILIK DESA/SITUS BERSEJARAH
 MILIK DESA/PETILASAN
 PEKERJAAN
 REHAB. MAKAM SELATAN
 Ds. KWANGSAN KEC. SEDATI
 KABUPATEN SIDOARJO


LOKASI
 DESA KWANGSAN

No. CATATAN. TANGGAL.


MENGETAHUI
 KEPALA
 DESA KWANGSAN

TANDA TANGAN

SUTRISNO

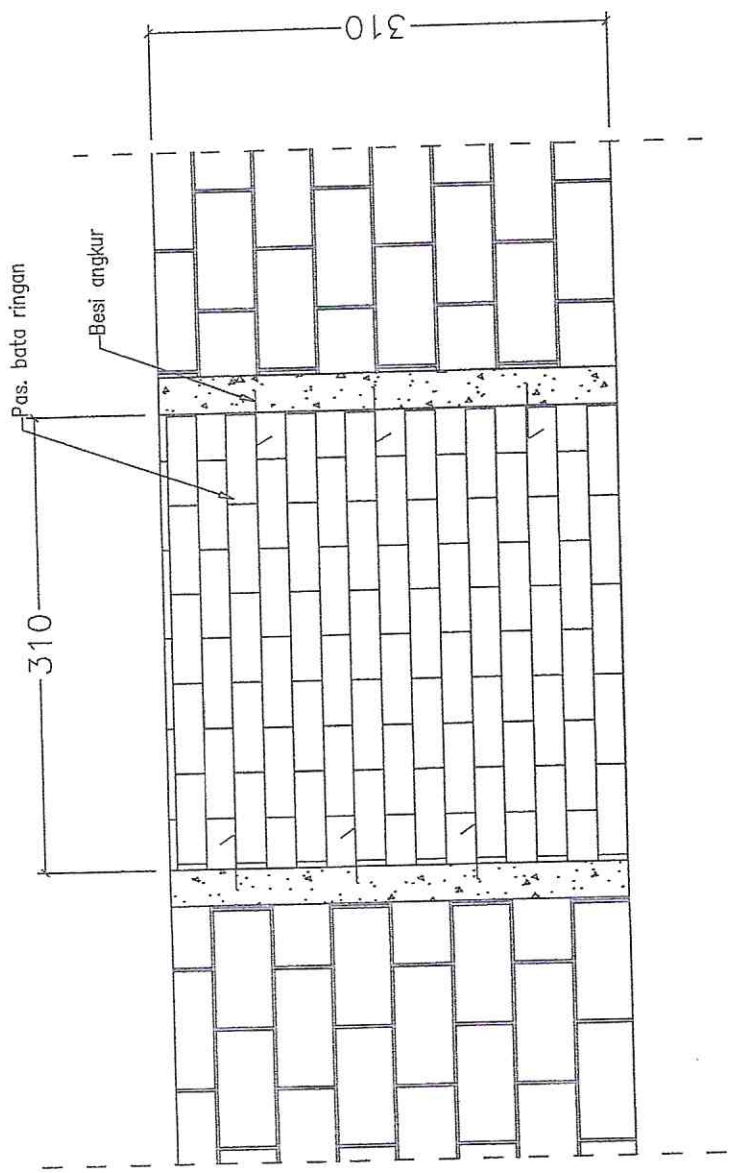
MENGESAHKAN
 PELAKSANA KEGIATAN
 ANGGARAN
 KASI KESEJAHTERAAN

TANDA TANGAN

NUR ARVIN PRASETYO, S.Sos.I

DIBUAT OLEH
 TENAGA AHLI
 KONSULTAN PERENCANA

TANDA TANGAN

ARDIANTO, ST

NAMA GAMBAR		SKALA
Potongan		1:100
Detail		1:20
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH GAMBAR
	02	05



Potongan A (Sisi Selatan)
 1:100



PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO
DESA KWANGSAN
 JL. Mangkurajo No. 01 Kwangsan Sedati - Sidoarjo

KEGIATAN
 PEMBANGUNAN/REHABILITASI/PENINGKATAN
 PEMAKAMAN MILIK DESA/SITUS BERSEJARAH
 MILIK DESA/PETILASAN
 PEKERJAAN
 REHAB. MAKAM SELATAN
 Ds. KWANGSAN KEC. SEDATI
 KABUPATEN SIDOARJO
 LOKASI
 DESA KWANGSAN


NO CATATAN TANGGAL

MENGETAHUI TANDA TANGAN

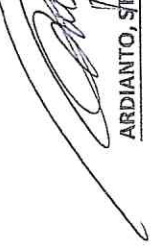
KEPALA
 DESA KWANGSAN

SUTRISNO

MENGESAHKAN TANDA TANGAN

PELAKSANA KEGIATAN
 ANGGARAN
 KASI KESEJAHTERAAN

NUR ARVIN PRASETYO, S.Sps.I

DIBUAT OLEH TANDA TANGAN

TENAGA AHLI
 KONSULTAN PERENCANA

ARDIANTO, ST

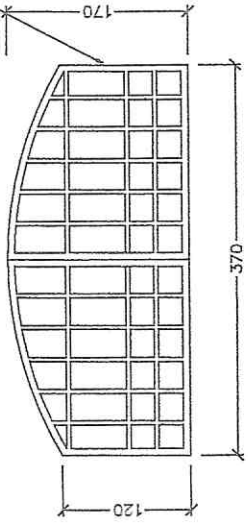
NAMA GAMBAR SKALA

Pot. Pagar Sisi Barat
 1:100

KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH GAMBAR

03 05

Pagar besi stainless steel (komplit tempasang)
 (Desain menyesuaikan)

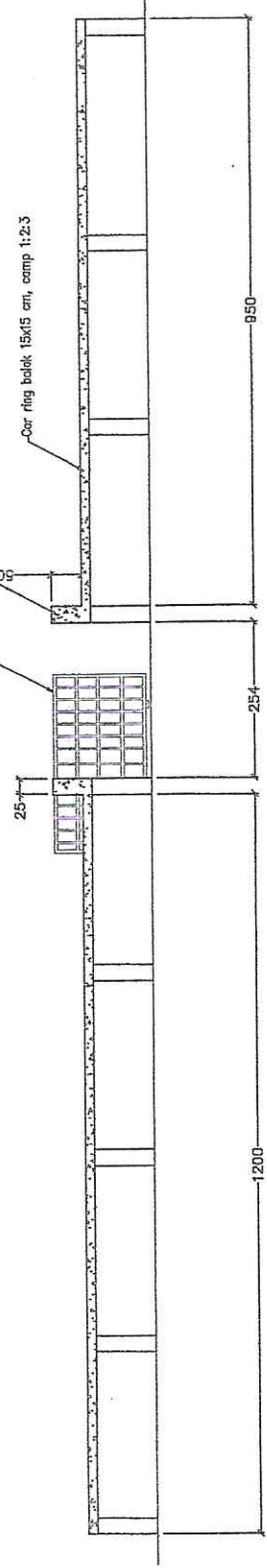


Pagar Pintu Masuk Depan
 1:20

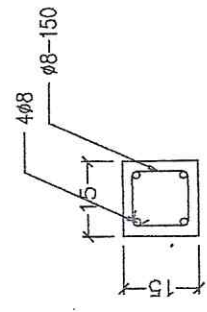
Pagar besi hollow silding (komplit tempasang+finishing cat)
 (Desain menyesuaikan)

Das Kolem 25x25 cm, camp 1:2:3,
 kolom tembokan

Das ring balok 15x15 cm, camp 1:2:3

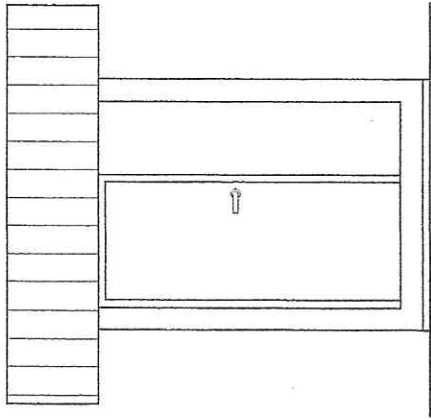


Pot. Pagar Sisi Barat
 1:100

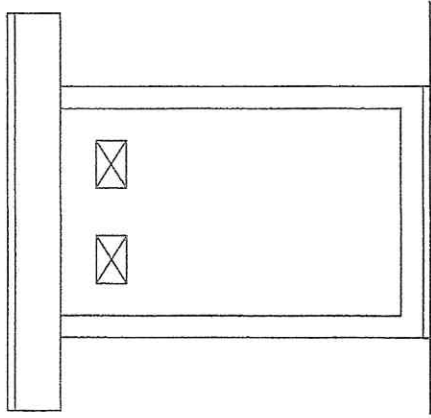


Detail Ring Balok 15x15 cm, camp 1:2:3
 1:20

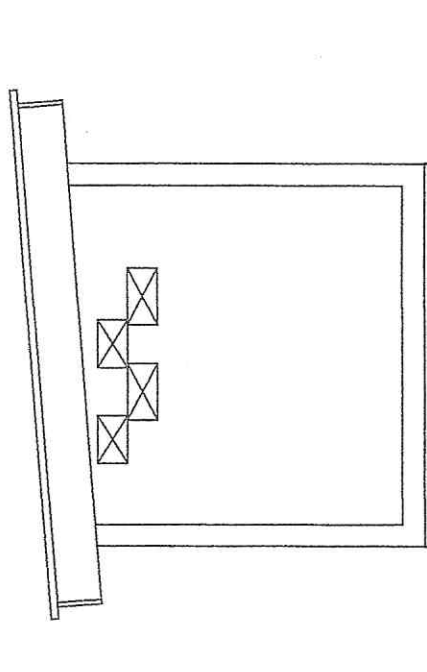
Bangunan Tempat Keranda



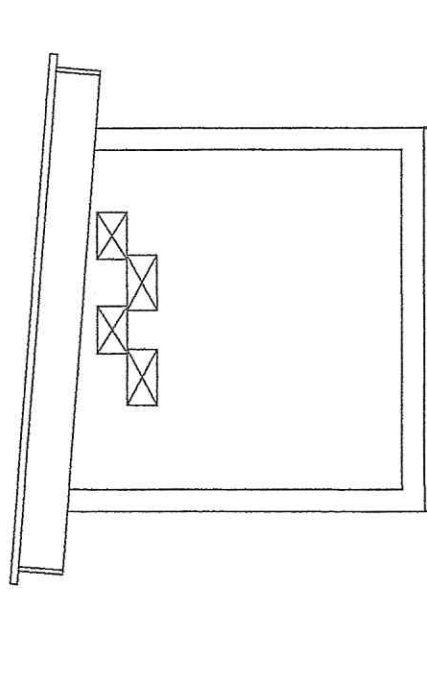
Tampak Depan
1:100







Tampak Belakang
1:100



Tampak Samping Kanan
1:100



Tampak Samping Kiri
1:100

 <p>PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO DESA KWANGSAN Jl. Mangkurejo No. 01 Kwangsan Sadati - Sidoarjo</p>		
KEGIATAN	PEMBANGUNAN/REHABILITASI/PENINGKATAN PEMAKAMAN MILIK DESA/SITUS BERSEJARAH MILIK DESA/PETILASAN PEKERJAAN	
LOKASI	REHAB. MAKAM SELATAN Ds. KWANGSAN KEC. SEDATI KABUPATEN SIDOARJO	
DESA KWANGSAN		
No	CATATAN	
TANGGAL		
MENGETAHUI	TANDA TANGAN	
KEPALA DESA KWANGSAN	 SUTRISNO	
MENGESAHKAN	TANDA TANGAN	
PELAKSANA KEGIATAN ANGGARAN KAS/ KESEJAHTERAAN	 NUR ARVIN PRASETYO, S.Sos.I	
DIBUAT OLEH	TANDA TANGAN	
TENAGA AHLI KONSULTAN PERENCANA	 ARDIANTO, ST	
NAMA GAMBAR		
Tampak		
SKALA		
1:100		
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH GAMBAR
	04	05



PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO
DESA KWANGSAN

JL. Mangkurajo No. 01 Kwangan Sedati - Sidoarjo

KEGIATAN

PEMBANGUNAN/REHABILITASI/PENINGKATAN
PEMAKAMAN MILIK DESA/SITUS BERSEJARAH
MILIK DESA/PETILASAN

PEKERJAAN

REHAB. MAKAM SELATAN
Ds. KWANGSAN KEC. SEDATI
KABUPATEN SIDOARJO

LOKASI

DESA KWANGSAN

No	CATATAN	TANGGAL

MENGETAHUI

KEPALA
DESA KWANGSAN

Sutrisno

SUTRISNO

MENGESAHKAN

PELAKSANA KEGIATAN
ANGGARAN
KASI KESEJAHTERAAN

Nur Arvin Prasetyo

NUR ARVIN PRASETYO, S.Sps.I

DIBUAT OLEH

TENAGA AHLI
KONSULTAN PERENCANA

TANDA TANGAN

Ardianto, ST

ARDIANTO, ST

NAMA GAMBAR

SKALA

Denah	1:100
Potongan	1:100
Detail	1:100

KODE GAMBAR

NO. GAMBAR

JUMLAH GAMBAR

05

05

Pas. bata ringan, plesteran + acian, cat

Atap baja ringan

Galvalum C75

Ring balok 15x15 cm, camp 1:2;3

Kalsiplank 30 cm

Kolom 15x15 cm, camp 1:2;3

Sloof 15x15 cm, camp 1:2;3

250

±0.00

60

30

15

260

20

15

216

50

50

15

20

216

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

Denah Rumah Keranda

1:100

Potongan A

1:100

4ø8

15

15

ø8-150

Detail Sloof, Kolom & Ring Balok 15x15 cm, camp 1:2:3

1:20