



Lampiran 1 perhitungan Analisis Harga Satuan Pekerjaan Kolom
PEMASANGAN 1 BUAH KOMPONEN
KOLOM PRACETAK

SATUAN	KOEFISIEN	JENIS PEKERJAAN	HARGA BAHAN/UPAH	JUMLAH HARGA BAHAN/UPAH	TOTAL
A		TENAGA			
OH	0,083	MANDOR ERECTION	Rp 100.000	Rp 8.300	
OH	0,166	TUKANG ERECTION	Rp 85.000	Rp 14.110	
OH	0,083	RIGGER PRECAST	Rp 96.000	Rp 7.968	
OH	0,083	OPERATOR CRANE	Rp 96.000	Rp 7.968	
OH	0,083	PEMBANTU OPERATOR CRANE	Rp 85.000	Rp 7.055	
OH	0,083	HELPER	Rp 80.000	Rp 6.640	
B		BAHAN			
L	8,277	SOLAR	Rp 5.150	Rp 42.627	
C		PERALATAN SEWA			
UH	0,083	MOBILE CRANE 50 TON	Rp 3.200.000	Rp 265.600	
BH	2,2	SEWA PIPE SUPPORT	Rp 6.000	Rp 13.200	
		JUMLAH A+B+C		Rp 373.468	
D	OVERHEAD (15%)	JUMLAH (A+B+C) x 15%	0,15	Rp 56.020	
E		(ABC)+D		Rp 429.488	Rp 429.488

BAHAN 1m3 GROUTING TIDAK CAMPURAN

SATUAN	KOEFISIEN	JENIS PEKERJAAN	HARGA BAHAN/UPAH	JUMLAH HARGA BAHAN/UPAH	TOTAL
--------	-----------	-----------------	------------------	-------------------------	-------

A	KG	1850	BAHAN SEMEN GROUT	Rp 5.240	Rp 9.694.000	
	L	400	AIR	Rp 10	Rp 3.800	
			JUMLAH		Rp 9.697.800	
B	OVERHEAD (15%)		JUMLAH A x 15%	0,15	Rp 1.454.670	
			A+B		Rp 11.152.470	Rp 11.152.470

MELAKUKAN 1 TITIK GROUTING PADA
JOINT PRACETAK

	SATUAN	KOEFISIEN	JENIS PEKERJAAN	HARGA BAHAN/UP AH	JUMLAH HARGA BAHAN/UP AH	TOTAL
A	OH	0,367	TENAGA TUKANG GROUTING	Rp 85.000	Rp 31.195	
	OH	0,367	HELPER	Rp 80.000	Rp 29.360	
	OH	0,037	MANDOR GROUTING	Rp 100.000	Rp 3.700	
			JUMLAH		Rp 64.255	
B	OVERHEAD (15%)		JUMLAH A x 15%	0,15	Rp 9.638	
			A+B		Rp 73.893	Rp 73.893

JOINT
KOLOM

	SATUAN	KOEFISIEN	JENIS PEKERJAAN	HARGA BAHAN/UP AH	JUMLAH HARGA BAHAN/UP AH	TOTAL
A	M3	0,0053	JOINT KOLOM+BALOK 1 TITIK GROUTING	Rp	Rp	

			11.152.470	59.108	
	BH	1	UPAH GROUTING	Rp 73.893	Rp 73.893
			JUMLAH		Rp 133.001
B	OVERHE AD (15%)		JUMLAH A x 15%	0,15	Rp 19.950
			A+B		Rp 152.952
					Rp 152.952

