

LAMPIRAN

Lampiran 1 Rincian Durasi Plat Konvensional

No	Uraian Pekerjaan	Volume Pekerjaan	Satuan	Koefisien	Kapasitas produksi	Waktu Penyelesaian (hr)	Jumlah Tenaga Kerja	Jumlah Kelompok Tenaga Kerja	Durasi	Pembulatan
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	$f=1/e$	$h=c/f$	$i=e*f$	<i>j</i>	$k=c/j$	<i>l</i>
1	Beton f'c 30 T = 13 cm	310,284	m ³							
	Tenaga									
	Pekerja		OH	1,65	0,606	511,9686	1	20		
	Tukang Batu		OH	0,275	3,636	85,3281	1	10		
	Kepala Tukang		OH	0,028	35,714	8,687952	1	1		
	Mandor		OH	0,083	12,048	25,753572	1	1		
								32	9,70	10
2	Tulangan	25739,102	Kg							
	Tenaga									
	Pekerja		OH	0,07	14,286	1801,7371	1	40		
	Tukang Batu		OH	0,07	14,286	1801,7371	1	25		
	Kepala Tukang		OH	0,007	142,857	180,17371	1	1		
	Mandor		OH	0,004	250,00	102,95641	1	1		
								67	384,17	385
3	Bekisting, Kayu Lapis T = 13 cm	107,7375	m ²							
	Tenaga									
	Pekerja		OH	0,66	1,515	71,10675	1	5	14,22	
	Tukang Batu		OH	0,33	3,030	35,553375	1	3	11,85	
	Kepala Tukang		OH	0,033	30,303	3,5553375	1	1	3,56	
	Mandor		OH	0,033	30,303	3,5553375	1	1	3,56	
								10	10,77	11

406

Sumber: Hasil Analisa Perhitungan

Lampiran 2 Rincian Durasi Plat Bondek

No	Uraian Pekerjaan	Volume Pekerjaan	Satuan	Koefisien	Kapasitas produksi	Waktu Penyelesaian (hr)	Jumlah Tenaga Kerja	Jumlah Kelompok Tenaga Kerja	Durasi	Pembulatan
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	$f=1/e$	$h=c/f$	$i=e*f$	<i>j</i>	$k=c/j$	<i>l</i>
1	Beton f'c 30 T = 13 cm	310,284	m ³							
	Tenaga									
	Pekerja		OH	1,65	0,606	511,9686	1	20		
	Tukang Batu		OH	0,275	3,636	85,3281	1	10		
	Kepala Tukang		OH	0,028	35,714	8,687952	1	1		
	Mandor		OH	0,083	12,048	25,753572	1	1		
								32	9,70	10
2	Plat Bondek	4915,9294	m ²							
	Tenaga									
	Pekerja		OH	0,025	40,00	122,89824	1	40		
	Tukang Batu		OH	0,025	40,00	122,89824	1	25		
	Kepala Tukang		OH	0,025	40,00	122,89824	1	1		
	Mandor		OH	0,001	1000	4,9159294	1	1		
								67	73,37	74
3	Wiremesh	503,38889	m ²							
	Tenaga									
	Pekerja		OH	0,025	40,00	12,584722	1	40		
	Tukang Batu		OH	0,025	40,00	12,584722	1	25		
	Kepala Tukang		OH	0,025	40,00	12,584722	1	1		
	Mandor		OH	0,001	1000	0,5033889	1	1		
								67	7,51	8

92

Sumber: Hasil Analisa Perhitungan