

DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
KABUPATEN PESISIR SELATAN



FINALL QUANTITY

NO. KONTRAI : 420/20/SPK-APBD/DPK-SARANA.SD/XI/2018

TANGGAL : 13 NOVEMBER 2018

KEGIATAN : PEMBANGUNAN JAMBAN SISWA DAN GURU SMP

PEKERJAAN : PEMBANGUNAN JAMBAN SISWA SMPN 2 LENGAYANG

LOKASI : KECAMATAN LENGAYANG

Kontraktor Pelaksana

CV. RAYS KAMCA

PENGAWAS DINAS PU DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN PESISIR SELATAN

PAINAN 2018

FINAL QUANTITY

PEKERJAAN : PEMBANGUNAN JAMBAAN SISWA SMPN 2 LENGAYANG
LOKASI : KECAMATAN LENGAYANG
KABUPATEN PESISIR SELATAN

ANALISA PERHITUNGAN												VOLUME	
	PIG	x	LBR	x	TGGI	x	MLH	=	HASIL			Jumlah	Sat
I. PEKERIAAN PONDASI BATU KALI													
a. Galian Tanah													
	11,60	x	0,70	x	0,60			=	4,87			4,87	M3
									4,87				
b. Pas. aanstampang													
	11,60	x	0,70	x	0,20			=	1,62			1,62	M3
									1,62				
c. Pas. Batu Kali 1 : 4													
	11,60	x	0,38	x	0,50			=	2,18			2,18	M3
									2,18				
II. PEKERIAAN BETON													
a. Pek. Sloof 13/20													
	0,13	x	0,20	x	11,60			=	0,30			0,30	M3
Pembesian													
4 ϕ 10	11,60	x			4,00	x		0,62	=	28,61			
ϕ 8 - 200	0,60	x			58,00	x		x 0,39	=	13,73			
Bekisting													
	11,60	x			0,20			=	2,32			2,32	M2
b. Pek. Kolom 15/15													
	0,15	x	0,15	x	2,70	x	6,00	=	0,36			0,36	M3
Pembesian													
4 ϕ 10	2,80	x			4,00	x	6,00	x 0,62	=	41,44			
ϕ 8 - 200	0,50	x			13,50	x	6,00	x 0,39	=	15,98			
Bekisting													
	2,70	x			0,15	x	6,00	=	2,43			2,43	M2
d. Pek. Ring Balok 13/20													
	0,13	x	0,10	x	11,60			=	0,15			0,15	M3

ANALISA PERHITUNGAN											VOLUME	
		PJG	x	LBR	x	TGGI	x	JMLH	=	HASIL	Jumlah	Sat
	Pembesian										43,33	Kg
	4 ϕ 10	12,00	x			4,00	x		0,62	= 29,60		
	ϕ 8 - 200	0,60	x			58,00	x	x	0,39	= 13,73		
	Bekisting										2,32	M2
		11,60	x			0,20				= 2,32		
	e. Plat Lantai /Dak Beton tbl 10 cm										1,17	M3
		3,95	x	2,95	x	0,10				= 1,17		
	Pembesian										61,32	Kg
	ϕ 8 - 15	3,95	x			19,67	x	x	0,39	= 30,66		
	ϕ 8 - 15	2,95	x			26,33	x	x	0,39	= 30,66		
	Bekisting										5,83	M2
		3,95	x			2,95	x	0,50		= 5,83		
	III. PEKERIAAN DINDING											
	a. Pas Dinding bata 1 : 4										23,69	M2
		10,70	x	2,70						= 28,89		
		9,60	x	0,50						= 4,80		
	<i>Kurangi Lubang Jendela</i>											
	P	0,80	x	2,50			x	5,00		= 10,00		
											10,00	
	b. Pek. Plesteran 1 : 4										30,10	M2
				23,69	x	2,00	-	17,28		= 30,10		
	d. Pas. Dinding Keramik uk 25/40 (Kamar Mandi)										17,28	M2
				5,40	x	1,60	x	2,00		= 17,28		
	e. Pek. Afwerking Beton										22,23	M2
	Sloof			11,60	x	0,20				= 2,32		
	Kolom			2,70	x	0,13	x	6,00		= 2,11		
	Balok			11,60	x	0,53				= 6,15		
	Plat Lantai			3,95	x	2,95				= 11,65		
											22,23	
	VI. PEKERIAAN LANTAI											
	a. Pas. Bata Camp 1 : 4										1,82	M2
				5,20	x	0,35				= 1,82		
	a. Pas. Urugan Tanah										1,05	M3
				1,85	x	1,25	x	2,00	x	0,13	= 0,60	

