

DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

KABUPATEN PESISIR SELATAN

Alamat Jalan H. Agus Salim - Painan Telp. (0751) 21602

PEMBANGUNAN PAGAR

KEC. BATANG KAPAS

T.A 2017



FINAL QUANTITY

NO. KONTRAK : 420 /10 /SPK - APBD / DPK-SARANA.SD / V /2017
TANGGAL : 30 MEI 2017
KEGIATAN : PEMBANGUNAN PAGAR
PEKERJAAN : PEMBUATAN PAGAR SMPN.4 BATANG KAPAS
LOKASI : KEC. BATANG KAPAS

Kontraktor Pelaksana

CV. BATANG LUMPO

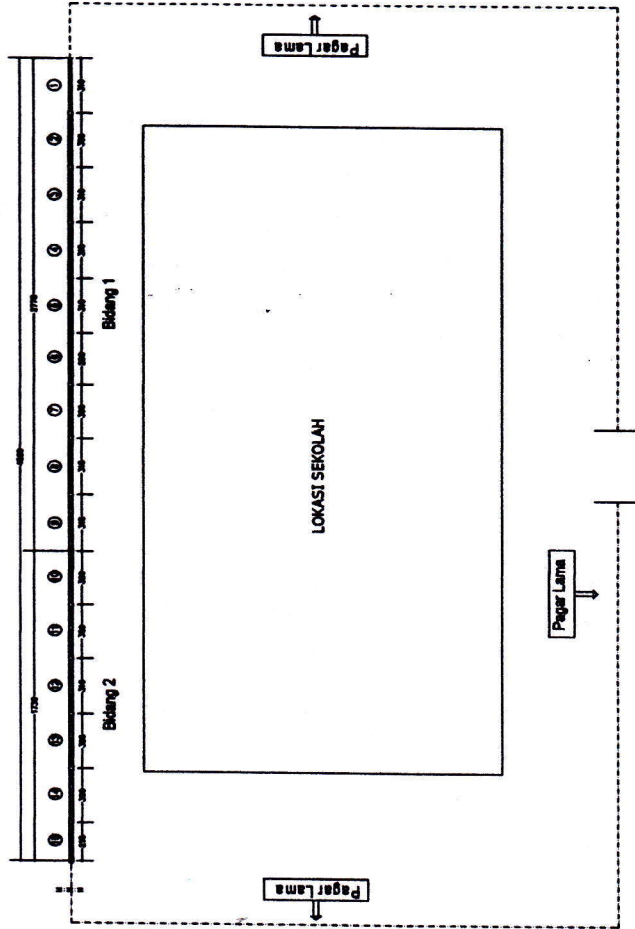
Pengawas

DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN PESISIR SELATAN

PAINAN 2017

FINAL QUANTITY

KEGIATAN : Pembangunan Pagar
PEKERJAAN : Pembangunan Pagar SMP 4 Batang Kapes
LOKASI : Kec. Batang Kapes
TAHUN : 2017



DENAH RENCANA PAGAR
Skala 1:100

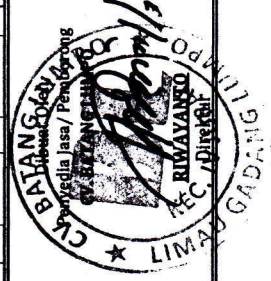
ANALISA PERHITUNGAN		VOLUME									
I. PEKERIAAN PERSIAPAN											
1.	Pengukuran dan Pasangan Bow plank										11.77 M1
2.	Pas Papan Nama Kegiatan										1.00 Ls
II. PEKERIAAN TANAH											
1.	Galian tanah biasa										13.20 M3
	Pondasi kolom	0.90	x	0.90	x	0.40	x	15.00	=	4.86	
	Bidang 1										
	Titik 1	2.90	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.61	
	Titik 2	2.85	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.60	
	Titik 3	2.90	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.61	
	Titik 4	2.95	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.62	
	Titik 5	2.90	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.61	
	Titik 6	2.70	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.57	
	Titik 7	2.80	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.59	
	Titik 8	2.95	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.62	
	Titik 9	2.95	x	0.70	x	0.30	x	1.00	=	0.62	
	Bidang 2										
	Titik 10	2.80	x	0.60	x	0.30	x	1.00	=	0.50	
	Titik 11	2.80	x	0.60	x	0.30	x	1.00	=	0.50	
	Titik 12	2.90	x	0.60	x	0.30	x	1.00	=	0.52	
	Titik 13	2.85	x	0.60	x	0.30	x	1.00	=	0.51	
	Titik 14	2.80	x	0.60	x	0.30	x	1.00	=	0.50	
	Titik 15	1.95	x	0.60	x	0.30	x	1.00	=	0.35	
										13.20	
1.	Urugan Kembali										

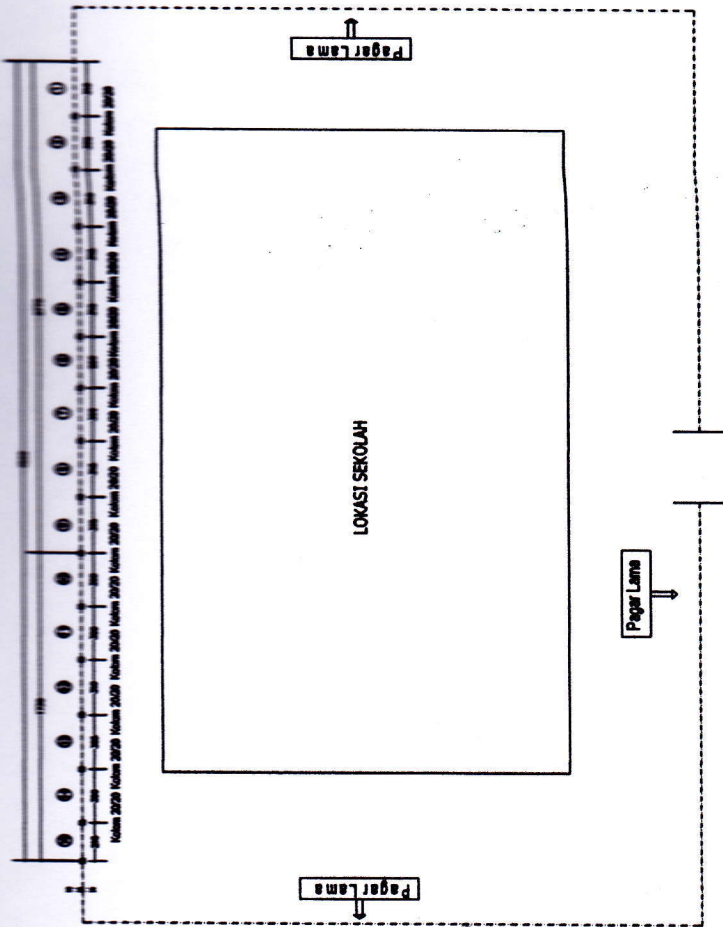
Diketahui Oleh,
Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN, KAB. PESISIR SELATAN

[Signature]
NOERIZAL SI
NIP. 19811127 201101 1 010

Diperiksa Oleh,
Pengawas Lapangan
DINAS PRASAJATARKIM, KAB. PESISIR SELATAN

[Signature]
HASANUDDIN
NIP. 19600709 198503 1 005





DENAH RENCANA KOLOM
Skala 1:100

IV. PEMERIKSAAN BETON										M1		M2		M3	
1. Kolom Beton Bertulang 20 x 20 cm										99,25		5,00		0,67	
Pak. Pemberian Kolom										54,45					
Tul. Utama 4 dia 10										44,80					
Sengkang dia 8 - 150 mm										99,25					
Begisting Kolom										1,47		x 0,80		x 15,00 / 3,00 = 5,00	
Beton Mutu K - 175 Kolom										1,12		x 0,20		x 15,00 = 0,67	
							</								

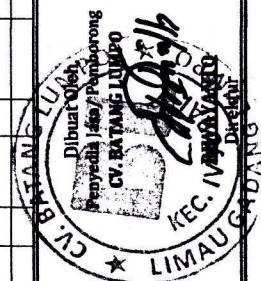


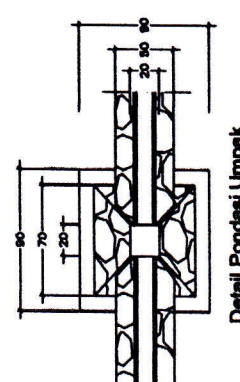
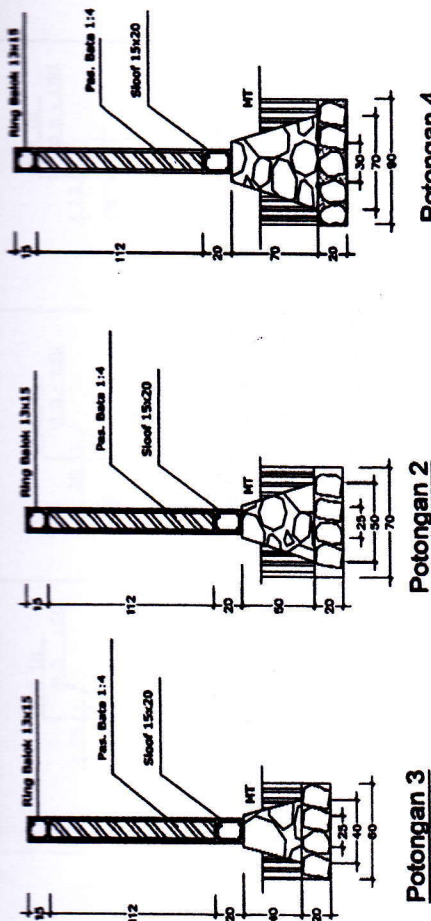
Diketahui Oleh,
Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN, KAB. PESIR SELATAN

Diperiksa Oleh,
Pengawas Lapangan
DINAS PRASIAL TARKIM, KAB. PESISIR SELATAN

NOFRIZAL SI
NIP. 19811127 201101 1 010

HASANUDDIN
NIP. 19600709 198503 1 005

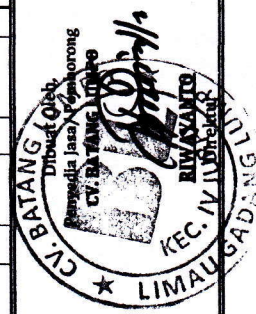




2. Pias Pondasi Batu Kali sed. 1:4 Pondasi dalam (Umpek)										0.83	0.83
Bidang 1											
Titik 1	2.90	X	(0.3+0.7)	X	2.00	(0.3+0.7)	X	0.70	X	1.00	1.31
Titik 2	2.85	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.54	
Titik 3	2.90	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.54	
Titik 4	2.95	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.55	
Titik 5	2.90	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.54	
Titik 6	2.70	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.51	
Titik 7	2.80	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.53	
Titik 8	2.95	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.55	
Titik 9	2.95	X	0.38	X	0.38	X	0.50	X	1.00	0.55	
Bidang 2											
Titik 10	2.80	X	0.33	X	0.33	X	0.40	X	1.00	0.36	
Titik 11	2.80	X	0.33	X	0.33	X	0.40	X	1.00	0.36	
Titik 12	2.90	X	0.33	X	0.33	X	0.40	X	1.00	0.38	
Titik 13	2.85	X	0.33	X	0.33	X	0.40	X	1.00	0.37	
Titik 14	2.80	X	0.33	X	0.33	X	0.40	X	1.00	0.36	
Titik 15	1.95	X	0.33	X	0.33	X	0.40	X	1.00	0.25	
										8.26	

Diketahui Oleh,
Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN, KAB. PESIUR SELATAN
Nopke
NORZAL ST
NIP. 19811127 201101 1 010

Diperiksa Oleh,
Pengawas Lapangan
DINAS PRASAJATARKAN, KAB. PESIUR SELATAN
Hasanuddin
HASANUDDIN
NIP. 19600709 198503 1 005



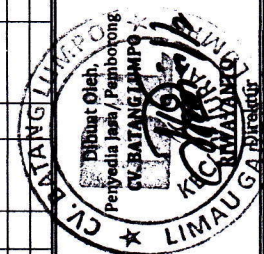


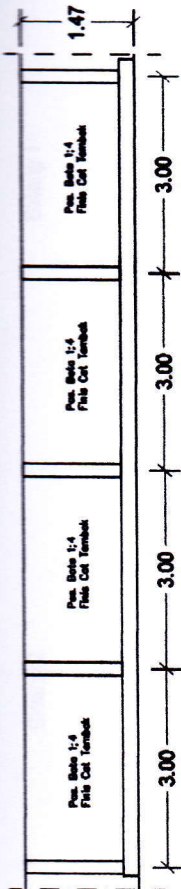
Diketahui Oleh,
Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN, KAB. PESIR SELATAN

Diketahui Oleh,
Jabatan Pelaksana Teknis Kegiatan
AN DAN KEBUDAYAAN, KAB. PES
NIP. 19811127 201101 1010

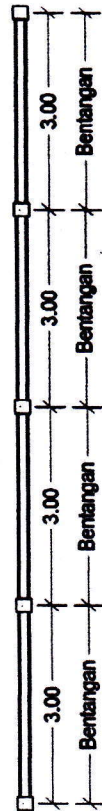
Diperiksa Oleh,
Pengawas Lapangan
DINAS PRASIAL TARKIM, KAB. PESIR SELATAN

HASANUDDIN
NIP. 19600709 198503





Tampak Prototype



Denah Prototype

V. PEKERJAAN PASANGAN

Bidang 1

Titik 1	2.90	x	1.12	x	1.00	=	3.25
Titik 2	2.85	x	1.12	x	1.00	=	3.19
Titik 3	2.90	x	1.12	x	1.00	=	3.25
Titik 4	2.95	x	1.12	x	1.00	=	3.10
Titik 5	2.90	x	1.12	x	1.00	=	3.25
Titik 6	2.70	x	1.12	x	1.00	=	3.02
Titik 7	2.80	x	1.12	x	1.00	=	3.14
Titik 8	2.95	x	1.12	x	1.00	=	3.30
Titik 9	2.95	x	1.12	x	1.00	=	3.30

Bidang 2

Titik 10	2.80	x	1.12	x	1.00	=	3.14
Titik 11	2.80	x	1.12	x	1.00	=	3.14
Titik 12	2.90	x	1.12	x	1.00	=	3.25
Titik 13	2.85	x	1.12	x	1.00	=	3.19
Titik 14	2.80	x	1.12	x	1.00	=	3.14
Titik 15	1.95	x	1.12	x	1.00	=	2.18

VI. PEKERJAAN PLESTERAN

1 Pas. Plesteran 1:4

	47.04	x	2.00	=	94.08		94.08	M2
--	-------	---	------	---	-------	--	-------	----

2 Pek. Alwerding Beton (Kolom dan Sloof)

Tiang 20x20 cm	1.47	x	0.52	x	15.00	=	11.47
Kepala tiang	0.04	x	1.00	x	15.00	=	0.60
Sloof 15 x 20 cm	45.00	x	0.42	x		=	18.90
						=	30.97

3 Pek. Acian

	47.04	x	2.00	=	94.08		94.08	M2
--	-------	---	------	---	-------	--	-------	----

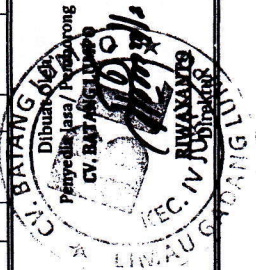
VII. PEKERJAAN PENGECATAN

Pegecatan dengan cat tembok
Tiang 20x20 + sloof + dinding

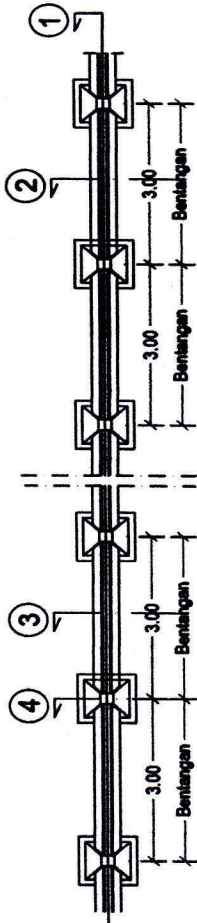
	30.97	+	94.08	=	125.05		125.05	M2
--	-------	---	-------	---	--------	--	--------	----

Diketahui Oleh,
Pejabat Peleaksna Teknis Kegiatan
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN, KAB. PESIR SELATAN
NIP. 19811127 201101 1 010

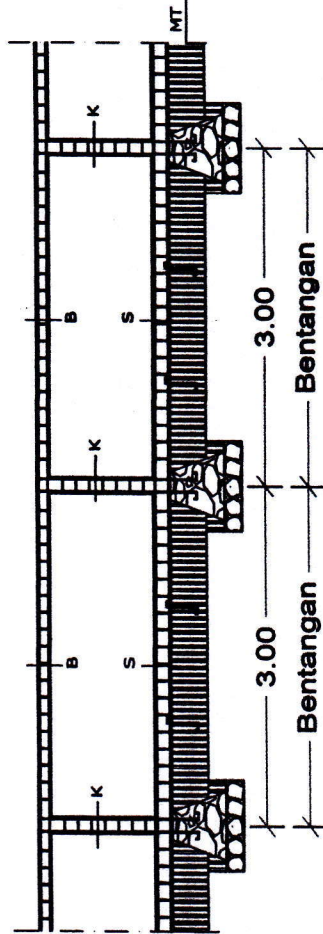
Diperiksa Oleh,
Pengawas Lapangan
DINAS PRASAJATARKUM, KAB. PESIR SELATAN
NIP. 19600709 198503 1 005



Bidang 2



Denah Pondasi Prototype



Potongan 1

Diketahui Oleh,
Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN, KAB. PESIR SELATAN

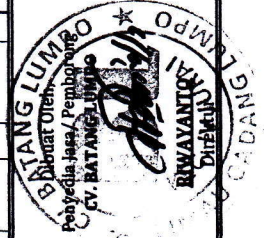
Handwritten signature

NOERIZAL ST
NIP. 19811127 201101 1 010

Diperiksa Oleh,
Pengawas Lapangan
DINAS PRASAJATARKIM, KAB. PESIR SELATAN

Handwritten signature

HASANUDDIN
NIP. 19600709 198503 1 005



III. PEKERJAAN PONDASI

1. Pas. Batu Kosong/Aanstampang Batu Kali

Pondasi kolom (Umpak)

7.99 M3

2.43

Bidang 1

Titik 1

2.90

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.41

Titik 2

2.85

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.41

Titik 3

2.90

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.41

Titik 4

2.90

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.41

Titik 5

2.90

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.41

Titik 6

2.70

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.38

Titik 7

2.80

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.39

Titik 8

2.95

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.41

Titik 9

2.95

x

0.70

x

0.20

x

1.00

=

0.41

Bidang 2

Titik 10

2.80

x

0.60

x

0.20

x

1.00

=

0.34

Titik 11

2.80

x

0.60

x

0.20

x

1.00

=

0.34

Titik 12

2.90

x

0.60

x

0.20

x

1.00

=

0.35

Titik 13

2.85

x

0.60

x

0.20

x

1.00

=

0.34

Titik 14

2.80

x

0.60

x

0.20

x

1.00

=

0.34

Titik 15

1.95

x

0.60

x

0.20

x

1.00

=

0.23

7.99