



**PEMERINTAH KABUPATEN TEGAL**  
**DINAS KETAHANAN PANGAN DAN PERTANIAN**

Jl. Ahmad Yani No. 17 A Procot - Slawi

Telp. [0283] 491872, 491513

**KEGIATAN**  
**PELAKSANAAN PENYULUHAN PERTANIAN**

**SUB KEGIATAN**  
**PENYEDIAAN DAN PEMANFAATAN SARANA DAN PRASARANA**  
**PENYULUHAN PERTANIAN**

**PEKERJAAN**  
**REHAB GEDUNG BPP JATINEGARA**

**TAHUN ANGGARAN 2022**

**RENCANA ANGGARAN BIAYA (RAB)**

**DI BUAT OLEH**

**KONSULTAN PERENCANA**  
**CV. SLAWI KONSULTAN**

KEGIATAN : PELAKSANAAN PENYULUHAN PERTANIAN  
 SUB KEGIATAN : PENYEDIAAN DAN PEMANFAATAN SARANA DAN PRASARANA PENYULUHAN PERTANIAN  
 PEKERJAAN : REHAB GEDUNG BPP JATINEGARA  
 LOKASI : BPP JATINEGARA  
 TAHUN ANGGARAN : 2022

NO	URAIAN PEKERJAAN	ANALISA	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)	JUMLAH TOTAL (Rp)
<b>I PEKERJAAN PERSIAPAN</b>						
1	Pas. Papan Nama Kegiatan	Taksir	1,00 buah	150.000,00	150.000,00	
2	Pembersihan Lapangan	Taksir	1,00 paket	300.000,00	300.000,00	
3	Pengukuran + pas. patok/profil	Taksir	1,00 paket	200.000,00	200.000,00	
4	SMK3 dan Pencegahan Covid-19	dihit.smk3	1,00 paket	825.000,00	825.000,00	
5	Uji Laboratorium (Besi dan Beton)	Taksir	1,00 paket	750.000,00	750.000,00	
					<b>JUMLAH A</b>	<b>2.225.000,00</b>
<b>II BONGKARAN</b>						
1	Bongkar bubungan, tidak dipakai kembali	Taksir	19,25 m1	2.500,00	48.125,00	
2	Bongkar atap genteng, pakai kembali	BG.2.2.1.9	218,31 m2	3.236,10	706.456,81	
3	Bongkar beton bertulang	BG.2.2.1.2	0,11 m3	1.398.381,37	153.038,86	
4	Pengelupasan keramik dan adukan	BG.2.2.1.8	2,00 m2	6.192,75	12.385,50	
5	Bongkar dinding pas. batuBata	BG.2.2.1.3	6,14 m3	370.657,59	2.276.764,26	
6	Bongkar Pasang Pintu dan jendela	Taksir	4,00 bh	75.000,00	300.000,00	
					<b>II</b>	<b>3.496.770,43</b>
<b>III PEKERJAAN TANAH</b>						
1	Galian Tanah	A.2.3.1.1	0,43 m3	77.078,75	33.298,02	
2	Urugan kembali	BG.2.3.1.3	0,14 m3	55.602,50	8.006,76	
3	Urugan pasir	A.2.3.1.11	0,04 m3	308.901,50	11.120,45	
4	Urugan sirtu (dipadatkan )	BG.2.3.1.6	1,24 m3	285.447,25	353.811,87	
					<b>III</b>	<b>406.237,10</b>
<b>IV PEKERJAAN PASANGAN</b>						
1	Pas. Anstampeng	A.3.2.1.9	0,11 m3	689.855,10	74.504,35	
2	Pas. Batu Kali 1SP : 3 PP (Batu belah 60%,Blonos 40%)	BG.3.2.1.1	0,23 m3	1.103.465,25	253.245,27	
3	Pas. Batu bata 1 : 5 , tbl 1/2 bata	A.4.4.1.10	10,58 m2	175.697,23	1.858.876,69	
4	Plesteran 1 : 5	A.4.4.2.5	21,16 m2	65.570,42	1.387.470,17	
5	Pas. Acian	A.4.4.2.27	21,16 m2	38.001,75	804.117,03	
6	Pas Keramik lantai 40x40cm (putih polos)	BG.4.4.3.4	27,84 m2	133.825,50	3.725.367,36	
7	Pas Keramik lantai 40x40cm (anti slip)	Dihitung 7	8,00 m2	158.103,07	1.264.824,60	
8	Pas. Keramik Lantai 25x25cm (antislip)	BG.4.4.3.9	6,00 m2	148.078,03	888.468,15	
9	Pas. Keramik Dinding 25x40cm	BG.4.4.3.13	26,80 m2	243.240,53	6.518.846,07	
10	Pas. Batu Tempel Hitam	Ls	13,76 m2	350.000,00	4.816.000,00	
					<b>IV</b>	<b>21.591.719,70</b>
<b>V PEKERJAAN BETON</b>						
1	Pas. Beton Sloof 15/20 (K.200)	A.4.1.1.6	0,04 m3	1.077.561,50	38.792,21	
2	Pas. Beton kolom 15/15 (K.200)	A.4.1.1.6	0,09 m3	1.077.561,50	96.980,54	
3	Pas. Beton ring balok 12/20 (K.200)	A.4.1.1.6	0,04 m3	1.077.561,50	38.792,21	
4	Pas. beton Plat meja dapur tebal 10cm (K.175)	A.4.1.1.5	0,05 m3	1.077.561,50	51.722,95	
					<b>V</b>	<b>226.287,92</b>
<b>VI PEKERJAAN PEMBESIAN</b>						
1	Pas. pembesian Sloof 15/20cm	BG.4.1.1.5	5,51 kg	17.684,59	97.478,85	
2	Pas. pembesian kolom 15/15cm	BG.4.1.1.5	19,18 kg	17.684,59	339.175,66	
3	Pas. pembesian ring balok 12/20	BG.4.1.1.5	6,93 kg	17.684,59	122.473,53	
4	Pas. Pembesian Plat meja dapur tebal 10cm	BG.4.1.1.5	5,58 kg	17.684,59	98.679,98	
					<b>VI</b>	<b>657.808,03</b>
<b>VII PEKERJAAN BEKISTING</b>						
1	Pas. bekisting Sloof 15/20 (2xpakai)	BG.4.1.1.11	0,30 m2	136.137,00	40.841,10	
2	Pas. bekisting kolom 15/15 (2xpakai)	BG.4.1.1.13	1,80 m2	131.458,80	236.625,84	
3	Pas. bekisting ring balok 12/20 (2x pakai)	BG.4.1.1.16	0,30 m2	140.313,80	42.094,14	
4	Pas. Bekisting Plat meja dapur tebal 10cm	BG.4.1.1.16	0,78 m2	140.313,80	109.444,76	
					<b>VII</b>	<b>429.005,84</b>
<b>VIII PEKERJAAN KAYU+ TRALIS</b>						
1	Pas. Besi Tralis Jendela +Pengecatan	Taksir	15,75 m2	650.000,00	10.240.100,00	
2	Pas. Besi Tralis Pintu + Pengecatan	Taksir	7,00 m2	800.000,00	5.600.000,00	
3	Pasang lisplang GRC motif kayu lbr 20 cm (2 susun)	Taksir	246,40 m1	35.000,00	8.624.000,00	
4	Pemasangan Rangka Atap Genteng Morando, Kayu kruing	BG.4.6.1.17	216,90 m2	128.696,50	27.914.270,85	
5	Pas. Rangka Plafond kayu (50 x 100) kayu 4x6 kempas	Dihitung 3	169,46 m2	125.985,03	21.349.738,15	
6	kayu 4x6 kempas					
7	Pasang langit-langit grc (1,00x1,00) m, tebal 4 mm	BG.4.5.1.1	169,46 m2	43.680,68	7.402.237,23	
8	Pas. List Langit-Langit Kayu Profil	A.4.5.1.9	117,10 m1	21.322,15	2.496.823,77	
					<b>VIII</b>	<b>83.627.170,00</b>
<b>IX PEKERJAAN PENUTUP ATAP</b>						
1	Pas. Genteng Morando Glasur	BG.4.5.2.3	216,90 m2	126.632,25	27.466.535,03	
3	Pas. Talang datar, Seng BJLS 20	BG.4.2.1.7	12,00 m1	158.003,10	1.896.037,20	
4	Pas. Bubungan Genteng Morando Glasur	BG.4.5.2.6	25,75 m1	140.939,40	3.629.189,55	
5	Pas. Aluminium Foil (Bawah Genteng)	A.4.5.2.43	216,90 m2	34.252,75	7.429.421,48	
					<b>IX</b>	<b>40.421.183,25</b>

NO	URAIAN PEKERJAAN	ANALISA	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)	JUMLAH TOTAL (Rp)
<b>X PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK</b>						
1	Instalasi penerangan, kabel NYM 2x1,5	Taksir	16,00 titik	175.000,00	2.800.000,00	
2	Instalasi stopkontak, kabel NYM 3x2,5	Taksir	4,00 titik	175.000,00	700.000,00	
3	Pasang stopkontak, merk broco	Taksir	4,00 bh	30.000,00	120.000,00	
4	Pasang saklar ganda, merk broco	Taksir	6,00 bh	40.000,00	240.000,00	
5	Pasang saklar tunggal, merk broco	Taksir	4,00 bh	30.000,00	120.000,00	
6	Pasang fitting + lampu LED 12 watt, merk phillips	Taksir	16,00 bh	80.000,00	1.280.000,00	
<b>X</b>						<b>5.260.000,00</b>
<b>XI PEKERJAAN PENGUNCI</b>						
1	Pas. Kunci tanam biasa	A.4.6.2.2	2,00 bh	146.633,05	293.266,10	
2	Pasang engsel pintu 4"	A.4.6.2.5	12,00 bh	37.904,58	454.854,90	
3	Pas. Engsel jendela	A.4.6.2.6	8,00 bh	32.093,05	256.744,40	
4	Pasang grendel pintu 8"	Taksir	6,00 bh	40.000,00	240.000,00	
5	Pasang grendel jendela 2"	Taksir	4,00 bh	27.000,00	108.000,00	
6	Pas. Kait angin	A.4.6.2.9	6,00 bh	45.787,83	274.726,95	
<b>XI</b>						<b>1.627.592,35</b>
<b>XII PEKERJAAN INSTALASI</b>						
1	Pas. Floor drain Stainless Steel	A.5.1.1.14	2,00 bh	78.208,05	156.416,10	
2	Pas. Kran Air Dia 3/4"	A.5.1.1.19	2,00 bh	86.845,99	173.691,98	
3	Pas. Kran Air Dia 3/4" (leher angsa)	Ls	1,00 bh	150.000,00	150.000,00	
4	Pas. Bak cuci piring Stainless steel	BG.5.1.1.1	1,00 bh	236.809,15	236.809,15	
5	Pas. Pintu Aluminium	Ls	2,00 bh	800.000,00	1.600.000,00	
6	Pas. Pipa PVC type AW dia 3/4"	A.5.1.1.26	10,00 m1	27.858,98	278.589,80	
7	Pas. Pipa Air Kotor Type AW dia 3"	A.5.1.1.31	12,00 m1	118.055,21	1.416.662,46	
<b>JUMLAH XII</b>						<b>4.012.169,49</b>
<b>XIII PEKERJAAN PENGECATAN</b>						
1	Pengecatan kayu baru	A.4.7.1.4	11,71 m2	47.664,05	558.146,03	
2	Pengecatan kayu lama	BG.4.7.1.1	78,40 m2	36.330,80	2.848.334,72	
3	Pengecatan tembok lama	A.4.7.1.11	513,40 m2	18.398,39	9.445.733,43	
4	Pengecatan tembok baru	A.4.7.1.10	21,16 m2	25.973,33	549.595,56	
5	Pengecatan plafond	Dihitung 5	169,46 m2	14.479,19	2.453.679,74	
6	Pengecatan / coating batu tempel hitam	Taksir	13,76 m2	25.000,00	344.000,00	
<b>XIII</b>						<b>16.199.489,46</b>
<b>JUMLAH TOTAL</b>						<b>180.180.433,56</b>
<b>PPN 11%</b>						<b>19.819.847,69</b>
<b>JUMLAH TOTAL</b>						<b>200.000.281,25</b>
<b>JUMLAH DIBULATKAN</b>						<b>200.000.000,00</b>
<b>Terbilang : # Dua Ratus Juta Rupiah #</b>						

Menyetujui,  
Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)

  
**Ir. TRI JATININGSIH, MM.**  
NIP. 19681023 199403 2 006

Slawi, 2022  
Dibuat oleh konsultan perencana

**CV SLAWI KONSULTAN**  
  
**RANGGI KHARISMA ST.**  
Direktur

Mengetahui,  
Plt. Kepala Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian  
Kabupaten Tegal

  
**Drs. M. Berlian Adjie, MM.**  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19691217 199001 1 001