

Lampiran 14. Rencana Anggaran Biaya Proyek (Existing)

DAFTAR : DAFTAR KUANTITAS
 PEKERJAAN : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 LOKASI : KEC. BANTARSARI - BULAKSARI
 VOLUME : 550 M
 SUMBER DANA : APBD KABUPATEN CILACAP
 TAHUN ANGGARAN : 2017

NO	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SAT	KODE ANALISA	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
1	2	3	4	5	6	7
A. PEK. PERSIAPAN						
1	Papan Nama Proyek	1.00	Bh	Ls	193,000.00	193,000.00
2	Barak Kerja (Sewa)	4.00	Bln	Ls	200,000.00	800,000.00
SUB TOTAL A						993,000.00
B. PEK. BANGUNAN DAN SALURAN						
1	Pas. Profil Melintang Galian Tanah Saluran	551.50	M'	Analisa T.02.b.1)	828.52	456,928.78
2	Mengangkut Material Jarak 300 m	233.00	M3	Analisa T.15.a.8)	73,645.00	17,159,285.00
3	Galian Tanah Biasa, sedalam ≤ 1 m	320.08	M3	Analisa T.06.a.1)	34,061.50	10,902,404.92
4	Galian Tanah Biasa, sedalam 1 m ≤ x ≤ 2 m	412.56	M3	Analisa T.06.a.2)	40,837.50	16,847,919.00
5	Timbunan Tanah Mendatangkan dan di padatkan	96.00	M3	Analisa T.14.a.2)	101,585.35	9,752,193.69
6	Pasangan Batu 1 : 4	306.88	M3	Analisa P.01.c.2)	758,379.16	232,731,397.81
7	Pasangan Bronjong Pabrikasi	96.00	M3	Analisa P.06.b.4)	711,150.00	68,270,400.00
8	Plesteran 1 : 3	4,537.45	M2	Analisa P.04.b	40,312.80	182,917,314.36
9	Acian	4,537.45	M2	Analisa P.04.g	24,805.00	112,551,447.25
10	Perancah Bekisting Lantai menggunakan Kaso 5/7 cm, tinggi 4 m	16.00	M2	Analisa B.21.d	121,687.50	1,947,000.00
11	Konstruksi Crucuk Bambu Ø 8-10 cm	100.00	M2	Analisa P.07.b	14,547.50	1,454,750.00
12	Beton K. 175	2.10	M3	Analisa B.05.b	993,606.22	2,086,573.06
13	Pembesian	210.48	Kg	Analisa B.17.a	11,027.50	2,321,068.20
14	Pipa Galvanis 2"	4.00	lente	Taksir	280,000.00	1,120,000.00
15	Bekisting	16.00	M2	Analisa B.21.b	76,021.00	1,216,336.00
SUB TOTAL B						661,735,018.06
SUB TOTAL A + B						662,728,018.06
PPN 10%						66,272,801.81
JUMLAH						729,000,819.87
DIBULATKAN						729,000,000.00
Terbilang		Tujuh Ratus Dua Puluh Sembilan Juta Rupiah				

DAFTAR : HARGA SATUAN UPAH, BAHAN DAN ALAT
 PEKERJAAN : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 LOKASI : KEC. BANTARSARI - BULAKSARI
 SUMBER DANA : APBD KABUPATEN CILACAP
 TAHUN ANGGARAN : 2017

NO	URAIAN	KODE	SAT	HARGA SATUAN (Rp)	KETERANGAN
A.	<u>UPAH TENAGA</u>				
1	Pekerja	L01	Org/Hr	48,000.00	
2	Pekerja	L01	Org/Jam	7,000.00	
3	Tukang	L02	Org/Hr	63,000.00	
4	Mandor	L03	Org/Hr	70,000.00	
5	Mandor	L03	Org/Jam	10,000.00	
6	Juru Ukur	L05	Org/Hr	90,000.00	
7	Pembantu Juru Ukur	L06	Org/Hr	70,000.00	
8	Operator	L06	Org/Jam	8,000.00	
9	Pembantu Operator	L07	Org/Jam	7,000.00	
10	Kepala Tukang	L10	Org/Hr	70,000.00	
11	Operator Crane / Tripod		Org/Hr	50,000.00	
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Premium	Mb	Ltr	8,900.00	
2	Solar	Ms	Ltr	8,900.00	
3	Minyak Pelumas	Mp	Ltr	38,200.00	
4	Batu Kali	M02	M3	150,000.00	
5	Bronjong Pabrikasi		Unit	450,000.00	
6	Pasir Pasang (PP)	M01b	M3	92,000.00	
7	Tanah Urug	M17c	M3	50,000.00	
8	Portland Cement (PC)	M12	Kg	1,400.00	
9	Pasir Beton (PB)	M01a	Kg	145.00	
10	Agregat 10 - 20	M92	Kg	125.00	
11	Air Kerja		Ltr	40.00	
12	Besi Beton	M13	Kg	8,500.00	
13	Kawat Beton	M14	Kg	15,000.00	
14	Papan 2/20 cm		M3	4,000,000.00	
15	Kaso 4/6 cm		M3	4,000,000.00	
16	Kaso 5/7 cm		M3	4,000,000.00	
17	Kayu / Bambu dia 8 - 10 cm		M'	2,500.00	
18	Paku 5 - 7 cm	M77	Kg	14,500.00	
19	Multiflex 12 mm atau 18 mm		Lbr	140,000.00	
20	Minyak Begisting		Ltr	50,000.00	

NO	URAIAN	KODE	SAT	HARGA SATUAN (Rp)	KETERANGAN
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer	E.06	Jam	64,841.36	
2	Stamper	E.25	Jam	29,572.34	
3	Mesin Potong Besi	E.58	Hari	100,000.00	
4	Waterpass	E.34	Sewa	50,000.00	
5	Theodolith	E.52	Bh	125,000.00	

DAFTAR : HARGA SATUAN PEKERJAAN
 PEKERJAAN : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 LOKASI : KEC. BANTARSARI - BULAKSARI
 SUMBER DANA : APBD KABUPATEN CILACAP
 TAHUN ANGGARAN : 2017

NO	URAIAN PEKERJAAN	SAT	KODE ANALISA	HARGA SATUAN (Rp)
1	Pas. Profil Melintang Galian Tanah Saluran	M'	Analisa T.02.b.1)	828.52
2	Mengangkut Material Jarak 300 m	M'	Analisa T.15.a.8)	73,645.00
3	Galian Tanah Biasa, sedalam ≤ 1 m	M3	Analisa T.06.a.1)	34,061.50
4	Galian Tanah Biasa, sedalam $1 \text{ m} \leq x \leq 2 \text{ m}$	M3	Analisa T.06.a.2)	40,837.50
5	Timbunan Tanah Mendatangkan dan di padatkan	M3	Analisa T.14.a.2)	101,585.35
6	Pasangan Batu 1 : 4	M3	Analisa P.01.c.2)	758,379.16
7	Pasangan Bronjong Pabrikasi	M3	Analisa P.06.b.4)	711,150.00
8	Plesteran 1 : 3	M2	Analisa P.04.b	40,312.80
9	Acian	M2	Analisa P.04.g	24,805.00
10	Perancah Bekisting Lantai menggunakan Kaso 5/7 cm, tinggi 4 m	M2	Analisa B.21.d	121,687.50
11	Konstruksi Crucuk Bambu \varnothing 8-10 cm	M'	Analisa P.07.b	14,547.50
12	Beton K. 175	M3	Analisa B.05.b	993,606.22
13	Pembesian	Kg	Analisa B.17.a	11,027.50
14	Bekisting	M2	Analisa B.21.b	76,021.00

DAFTAR : ANALISA HARGA SATUAN ALAT
 NAMA ALAT : CONCRETE MIXER
 KODE ANALISA : E.06

No.	URAIAN	KODE	KOEF.	SATUAN	KETERANGAN
A	URAIAN PERALATAN				
1	Tenaga	Pw	20.00	HP	
2	Kapasitas	Cp	500.00	M3	
3	Umur Ekonomis	A	2.00	Tahun	
4	Jam Operasi Dalam 1 Tahun	W	1,500.00	Jam	
5	Harga Alat	B	21,000,000	Rupiah	
B.	BIAYA PASTI PER JAM KERJA				
1.	Nilai Sisa Alat = 10 % x Harga Alat Baru	C	2,100,000	Rupiah	
2.	Faktor Angsuran Modal = $\frac{i \times (1+i)^A}{(1+i)^A - 1}$	D	0.53400	-	
3.	Biaya Pasti per Jam :				
a.	Biaya Pengembalian Modal = $\frac{(B - C) \times D}{W}$	E	6,728.37	Rupiah	
b.	Asuransi, dll = $\frac{0.002 \times B}{W}$	F	28.00	Rupiah	
	Biaya Pasti per Jam = (E + F)	G	6,756.37	Rupiah	
C.	BIAYA OPERASI PER JAM KERJA				
1.	Bahan Bakar = (12%) x Pw x Ms	H	21,360.00	Rupiah	
2.	Pelumas = (2.5%) x Pw x Mp	I	19,100.00	Rupiah	
	Biaya bengkel $\frac{(6.25\% \text{ dan } 8.75\%) \times B}{W}$	J	875.00	Rupiah	
3.	Perawatan dan perbaikan = $\frac{(12,5\% - 17,5\%) \times B}{W}$	K	1,750.00	Rupiah	
4.	Operator = (1 Orang / Jam) x U1	L	8,000.00	Rupiah	
5.	Pembantu Operator = (1 Orang / Jam) x U2	M	7,000.00	Rupiah	
	Biaya Operasi per Jam = (H+I+K+L+M)	P	58,085.00	Rupiah	
D.	TOTAL BIAYA SEWA ALAT / JAM = (G + P)	S	64,841.36	Rupiah	
E.	LAIN - LAIN				
1.	Tingkat Suku Bunga	i	4.50	% / Tahun	
2.	Upah Operator / Sopir	U1	8,000.00	Rp./Jam	
3.	Upah Pembantu Operator / Pmb.Sopir	U2	7,000.00	Rp./Jam	
4.	Bahan Bakar Bensin	Mb	8,900.00	Liter	
5.	Bahan Bakar Solar	Ms	8,900.00	Liter	
6.	Minyak Pelumas	Mp	38,200.00	Liter	

DAFTAR : ANALISA HARGA SATUAN ALAT
 NAMA ALAT : STAMPER
 KODE ANALISA : E.25

No.	URAIAN	KODE	KOEF.	SATUAN	KETERANGAN
A	URAIAN PERALATAN				
1	Tenaga	Pw	4.7	HP	
2	Kapasitas	Cp	121	M3	
3	Umur Ekonomis	A	4	Tahun	
4	Jam Operasi Dalam 1 Tahun	W	1,000	Jam	
5	Harga Alat	B	11,500,000	Rupiah	
B.	BIAYA PASTI PER JAM KERJA				
1.	Nilai Sisa Alat = 10 % x Harga Alat Baru	C	1,150,000	Rupiah	
2.	Faktor Angsuran Modal = $\frac{i \times (1+i)^A}{(1+i)^A - 1}$	D	0.27874	-	
3.	Biaya Pasti per Jam :				
a.	Biaya Pengembalian Modal = $\frac{(B - C) \times D}{W}$	E	2,885.00	Rupiah	
b.	Asuransi, dll = $\frac{0.002 \times B}{W}$	F	23.00	Rupiah	
	Biaya Pasti per Jam = (E + F)	G	2,908.00	Rupiah	
C.	BIAYA OPERASI PER JAM KERJA				
1.	Bahan Bakar = (12%) x Pw x Ms	H	5,019.60	Rupiah	
2.	Pelumas = (2.5%) x Pw x Mp	I	4,488.50	Rupiah	
	Biaya bengkel $\frac{(6.25\% \text{ dan } 8.75\%) \times B}{W}$	J	718.75	Rupiah	
3.	Perawatan dan perbaikan = $\frac{(12,5\% - 17,5\%) \times B}{W}$	K	1,437.50	Rupiah	
4.	Operator = (1 Orang / Jam) x U1	L	8,000.00	Rupiah	
5.	Pembantu Operator = (1 Orang / Jam) x U2	M	7,000.00	Rupiah	
	Biaya Operasi per Jam = (H+I+K+L+M)	P	26,664.35	Rupiah	
D.	TOTAL BIAYA SEWA ALAT / JAM = (G + P)	S	29,572.34	Rupiah	
E.	LAIN - LAIN				
1.	Tingkat Suku Bunga	i	4.50	% / Tahun	
2.	Upah Operator / Sopir	U1	8,000.00	Rp./Jam	
3.	Upah Pembantu Operator / Pmb.Sopir	U2	7,000.00	Rp./Jam	
4.	Bahan Bakar Bensin	Mb	8,900.00	Liter	
5.	Bahan Bakar Solar	Ms	8,900.00	Liter	
6.	Minyak Pelumas	Mp	38,200.00	Liter	

ANALISA
Analisa T.02.b.1)

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Pas. Profil Melintang Galian Tanah Saluran
 SATUAN : M
 HARGA SATUAN : **Rp 828.52**
 VOLUME PEKERJAAN : 551.5 M

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.0600	48,000.00	2,880.00
2	Tukang Kayu	Org/Hr	0.0200	63,000.00	1,260.00
3	Mandor	Org/Hr	0.0060	70,000.00	420.00
4	Juru Ukur	Org/Hr	0.0200	90,000.00	1,800.00
5	Pembantu Juru Ukur	Org/Hr	0.0200	70,000.00	1,400.00
JUMLAH A					7,760.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Kaso 4/6	M3	0.0025	4,000,000.00	10,000.00
2	Papan 2/20 cm	M3	0.0042	4,000,000.00	16,800.00
3	Paku 5 cm - 12 cm	Kg	0.2000	14,500.00	2,900.00
JUMLAH B					29,700.00
C.	<u>ALAT</u>				
1	Waterpass	Sewa - Hari	0.0040	50,000.00	200.00
JUMLAH C					200.00
JUMLAH A + B + C /50M					37,660.00
D.		/M			753.20
E.		OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)			75.32
F.		HARGA SATUAN PEKERJAAN			828.52

Cilacap, 21 April 2017
CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa T.15.a.8)

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Mengangkut Material Jarak 300 m
 SATUAN : M3
 HARGA SATUAN : Rp 73,645.00
 VOLUME PEKERJAAN : 233.00 M3

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	1.300	48,000.00	62,400.00
2	Mandor	Org/Hr	0.065	70,000.00	4,550.00
JUMLAH A					66,950.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
JUMLAH B					-
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				66,950.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				6,695.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				73,645.00

Cilacap, 21 April 2017
CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
Direktur

ANALISA
Analisa T.06.a.1)

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Galian Tanah Biasa, sedalam \leq 1 m
 SATUAN : M3
 HARGA SATUAN : Rp 34,061.50
 VOLUME PEKERJAAN : 320.08 M3

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.5630	48,000.00	27,024.00
2	Mandor	Org/Hr	0.0563	70,000.00	3,941.00
JUMLAH A					30,965.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
JUMLAH B					-
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				30,965.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				3,096.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				34,061.50

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa T.06.a.2)

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Galian Tanah Biasa, sedalam $1\text{ m} \leq x \leq 2\text{ m}$
 SATUAN : M³
 HARGA SATUAN : Rp 40,837.50
 VOLUME PEKERJAAN : 412.56 M³

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.6750	48,000.00	32,400.00
2	Mandor	Org/Hr	0.0675	70,000.00	4,725.00
JUMLAH A					37,125.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
JUMLAH B					-
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				37,125.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				3,712.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				40,837.50

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa T.14.a.2)

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Timbunan Tanah Mendatangkan dan di padatkan
 SATUAN : M3
 HARGA SATUAN : Rp **101,585.35**
 VOLUME PEKERJAAN : 96.00 M3

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.400	48,000.00	19,200.00
2	Mandor	Org/Hr	0.040	70,000.00	2,800.00
JUMLAH A					22,000.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Tanah Urug	M3	1.200	50,000.00	60,000.00
JUMLAH B					60,000.00
C.	<u>ALAT</u>				
1	Pemadat Timbunan (stamper)	Hari	0.050	207,006.38	10,350.32
JUMLAH C					10,350.32
D.	JUMLAH A + B + C				92,350.32
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				9,235.03
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				101,585.35

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa P.01.c.2)

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Pasangan Batu 1 : 4
 SATUAN : M3
 HARGA SATUAN : Rp 758,379.16
 VOLUME PEKERJAAN : 306.88 M3

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	2.700	48,000.00	129,600.00
2	Tukang Batu	Org/Hr	0.900	63,000.00	56,700.00
2	Mandor	Org/Hr	0.180	70,000.00	12,600.00
JUMLAH A					198,900.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Batu Kali	M3	1.200	150,000.00	180,000.00
2	Pasir Pasang (PP)	M3	0.520	92,000.00	47,840.00
3	Portland Cement (PC)	Kg	163.000	1,400.00	228,200.00
JUMLAH B					456,040.00
C.	<u>ALAT</u>				
1	Molen Kapasitas 0,3 m3	Sewa-Hari	0.0760	453,889.52	34,495.60
JUMLAH C					34,495.60
D.	JUMLAH A + B + C				689,435.60
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				68,943.56
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				758,379.16

Cilacap, 21 April 2017
CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
Direktur

ANALISA
Analisa P.06.b.4)

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Pasangan Bronjong Pabrikasi
 SATUAN : M3
 HARGA SATUAN : Rp 711,150.00
 VOLUME PEKERJAAN : 96.00 M3

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANITITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (isi batu dan pasang)	Org/Hr	0.300	48,000.00	14,400.00
2	Mandor	Org/Hr	0.030	70,000.00	2,100.00
JUMLAH A					16,500.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Batu Belah	M3	1.200	150,000.00	180,000.00
2	Kawat Bronjong Pabrikasi 2,7 mm (2 x 1 x 0,5)	Bh	1.000	450,000.00	450,000.00
JUMLAH B					630,000.00
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				646,500.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				64,650.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				711,150.00

Cilacap, 21 April 2017
CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
Direktur

ANALISA
Analisa P.04.b

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Plesteran 1 : 3
 SATUAN : M2
 HARGA SATUAN : Rp 40,312.80
 VOLUME PEKERJAAN : 4,537.45 M2

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.300	48,000.00	14,400.00
2	Tukang Batu	Org/Hr	0.150	63,000.00	9,450.00
3	Kepala Tukang	Org/Hr	0.015	70,000.00	1,050.00
4	Mandor	Org/Hr	0.030	70,000.00	2,100.00
JUMLAH A					27,000.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Pasir Pasang (PP)	M3	0.016	92,000.00	1,472.00
2	Portland Cement (PC)	Kg	5.840	1,400.00	8,176.00
JUMLAH B					9,648.00
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				36,648.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				3,664.80
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				40,312.80

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa P.04.g

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Acian
 SATUAN : M2
 HARGA SATUAN : Rp 24,805.00
 VOLUME PEKERJAAN : 4,537.45 M2

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.200	48,000.00	9,600.00
2	Tukang Batu	Org/Hr	0.100	63,000.00	6,300.00
3	Kepala Tukang	Org/Hr	0.010	70,000.00	700.00
4	Mandor	Org/Hr	0.020	70,000.00	1,400.00
JUMLAH A					18,000.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Portland Cement (PC)	Kg	3.250	1,400.00	4,550.00
JUMLAH B					4,550.00
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				22,550.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				2,255.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				24,805.00

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa B.21.d

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Perancah Bekisting Lantai menggunakan Kaso 5/7 tinggi 4 m
 SATUAN : M2
 HARGA SATUAN : Rp 121,687.50
 VOLUME PEKERJAAN : 16.00 M2

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.300	48,000.00	14,400.00
2	Tukang Kayu	Org/Hr	0.150	63,000.00	9,450.00
3	Kepala Tukang	Org/Hr	0.015	70,000.00	1,050.00
4	Mandor	Org/Hr	0.030	70,000.00	2,100.00
JUMLAH A					27,000.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Kayu Tahun 5/7 cm - 4 m'	m3	0.020	4,000,000.00	80,000.00
2	Paku 5 cm & 7 cm	Kg	0.250	14,500.00	3,625.00
JUMLAH B					83,625.00
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				110,625.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				11,062.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				121,687.50

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARVA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa P.07.b

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Konstruksi Crucuk Bambu Ø 8-10 cm
 SATUAN : M2
 HARGA SATUAN : Rp 14,547.50
 VOLUME PEKERJAAN : 100.00 M2

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.120	48,000.00	5,760.00
2	Mandor	Org/Hr	0.012	70,000.00	840.00
3	Operator Tripod/Crane	Org/Hr	0.040	50,000.00	2,000.00
JUMLAH A					8,600.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Kayu / Bambu dia 8 - 10 cm	M	1.0500	2,500.00	2,625.00
JUMLAH B					2,625.00
C.	<u>ALAT</u>				
1	Alat Pancang Manual Tripod tinggi 5 m dan berat penumbuk 5 Kg	Jam	0.010	200,000.00	2,000.00
JUMLAH C					2,000.00
D.	JUMLAH A + B + C				13,225.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				1,322.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				14,547.50

Cilacap, 21 April 2017
CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa B.05.b

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Beton K. 175
 SATUAN : M3
 HARGA SATUAN : Rp 993,606.22
 VOLUME PEKERJAAN : 2.10 M3

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	1.323	48,000.00	63,504.00
2	Tukang Batu	Org/Hr	0.189	63,000.00	11,907.00
3	Kepala Tukang	Org/Hr	0.019	70,000.00	1,330.00
4	Mandor	Org/Hr	0.132	70,000.00	9,240.00
JUMLAH A					85,981.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	PC / Portland Cement (PC)	Kg	326.000	1,400.00	456,400.00
2	PB / Pasir Beton	Kg	760.000	145.00	110,200.00
3	Kr / Krikil	Kg	1,029.000	125.00	128,625.00
4	Air Kerja	Ltr	215.000	40.00	8,600.00
JUMLAH B					703,825.00
C.	<u>ALAT</u>				
1	Concrete Mixer	Hari	0.250	453,889.52	113,472.38
JUMLAH C					113,472.38
D.	JUMLAH A + B + C				903,278.38
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				90,327.84
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				993,606.22

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa B.17.a

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Pembesian
 SATUAN : Kg
 HARGA SATUAN : Rp 11,027.50
 VOLUME PEKERJAAN : 210.48 Kg

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.700	48,000.00	33,600.00
2	Tukang Besi	Org/Hr	0.700	63,000.00	44,100.00
3	Kepala Tukang	Org/Hr	0.070	70,000.00	4,900.00
4	Mandor	Org/Hr	0.070	70,000.00	4,900.00
JUMLAH A					87,500.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Besi Beton	Kg	105.000	8,500.00	892,500.00
2	Kawat Beton	Kg	1.500	15,000.00	22,500.00
JUMLAH B					915,000.00
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
JUMLAH A + B + C /100 Kg					1,002,500.00
D.	HARGA PER 1 Kg				10,025.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				1,002.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				11,027.50

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur

ANALISA
Analisa B.21.b

FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING - MASING HARGA SATUAN

NAMA PAKET : REHABILITASI SALURAN SEKUNDER BULAKSARI DI KEBOGORAN
 NOMER PAKET : SP.24.96
 KABUPATEN : CILACAP
 JENIS PEKERJAAN : Bekisting
 SATUAN : M2
 HARGA SATUAN : Rp 76,021.00
 VOLUME PEKERJAAN : 16.00 M2

NO	KOMPONEN	SAT	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja	Org/Hr	0.200	48,000.00	9,600.00
2	Tukang Kayu	Org/Hr	0.100	63,000.00	6,300.00
3	Kepala Tukang	Org/Hr	0.010	70,000.00	700.00
4	Mandor	Org/Hr	0.020	70,000.00	1,400.00
JUMLAH A					18,000.00
B.	<u>MATERIAL</u>				
1	Multiflex 12 mm atau 18 mm	Lbr	0.128	140,000.00	17,920.00
2	Kayu Kaso 5/7 cm	Btg	0.005	4,000,000.00	20,000.00
3	Paku 5 cm & 7 cm	Kg	0.220	14,500.00	3,190.00
4	Minyak Begisting	Ltr	0.200	50,000.00	10,000.00
JUMLAH B					51,110.00
C.	<u>ALAT</u>				
JUMLAH C					-
D.	JUMLAH A + B + C				69,110.00
E.	OVERHEAD DAN PROFIT (10 %)				6,911.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN				76,021.00

Cilacap, 21 April 2017
 CV. IDEY KARYA

YEDIAWAN, ST
 Direktur