

**RENCANA ANGGARAN DAN BIAYA (RAB)**

KEGIATAN : PEMBANGUNAN SARANA DAN PRASARANA KELURAHAN  
 PEKERJAAN : PERENCANAAN PEMBANGUNAN LAPAK DAN JOGLO KEL. ORO ORO OMBO  
 LOKASI : KOTA MADIUN  
 SUMBER DANA : APBD 2021

NO.	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN UPAH	HARGA SATUAN BAHAN	HARGA SATUAN BAHAN + UPAH	JUMLAH HARGA (Rp)
<b>I. PEKERJAAN PERSIAPAN</b>							
1	Pekerjaan Persiapan, Pembersihan Lokasi dan Mob Peralatan	Paket	1,00			Rp 1.500.000	Rp 1.500.000
2	Penambahan Daya Listrik Dari 1300 VA ke 3500 VA	Paket	1,00			Rp 2.500.000	Rp 2.500.000
3	Pengukuran dan Pemasangan 1 m' Bouwplank	m'	67,00	17.100,00	22.715,00	Rp 39.800	Rp 2.666.600
<b>SUB JUMLAH :</b>							<b>Rp 6.666.600</b>
<b>II. PEKERJAAN TANAH</b>							
1	Galian Tanah	m3	1,80	60.000,00		Rp 60.000	Rp 107.868
2	Urugan Pasir Bawah Lantai & Umpak	m3	4,40	24.000,00	178.860,00	Rp 202.800	Rp 891.948
3	Pekerjaan Urugan Tanah Peninggian Elevasi + Pematat	m3	70,56	60.000,00	116.160,00	Rp 176.100	Rp 12.425.109
<b>SUB JUMLAH :</b>							<b>Rp 13.424.925</b>
<b>III. PEKERJAAN JOGLO</b>							
1	Pekerjaan Rumah Joglo Uk 10x10 m						
a	Tiang Utama Kayu Jati Uk 20x20 cm	m3	0,64	2.365.100,00	34.663.750,00	Rp 37.028.850	Rp 23.698.464
b	Tiang Samping Kayu Jati Uk 12x12 cm	m3	0,81	2.365.100,00	21.837.750,00	Rp 24.202.850	Rp 19.604.309
c	Gording Atas Kayu Akasia 15x17 cm	m3	0,51	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 5.762.924
d	Gording Bawah Kayu Akasia (Sunduk) 15x15 cm	m3	0,36	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 4.067.946
e	Jurai Kubah 10x12 cm	m3	0,14	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 1.627.178
f	Nok & Tiang Tengah 14x14 cm	m3	0,08	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 885.908
g	Gording Samping 15x15 cm	m3	0,95	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 10.678.358
h	Jurai Samping 10x15 cm	m3	0,19	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 2.169.571
i	Jurai Samping 10x12 cm	m3	0,19	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 2.169.571
j	Jurai Samping (Overstek) 10x12 cm	m3	0,05	2.365.100,00	8.934.750,00	Rp 11.299.850	Rp 542.393
k	Pekerjaan Reng Jati 2x4 cm& Usuk Kayu Akasia 5x10 cm	m2	161,00	17.100,00	123.609,50	Rp 140.710	Rp 22.654.230
l	Pekerjaan Pemasangan Genteng Kodok Ex Karang Piliang	m2	161,00	18.825,00	117.700,00	Rp 136.500	Rp 21.976.500
m	Pekerjaan Pemasangan Bubungan Ex Karang Piliang	m1	34,40	50.200,00	103.896,00	Rp 154.000	Rp 5.297.600
n	Pekerjaan Pemasangan Kalsiplank lb : 20 cm	m1	44,00	28.820,00	17.175,00	Rp 45.900	Rp 2.019.600
o	Pengecatan Dengan Politur	m2	234,16	8.660,00	48.729,60	Rp 57.300	Rp 13.417.368
p	Pengecatan Kalsiplank (Cat Genteng)	m2	17,60	6.062,00	11.682,00	Rp 17.700	Rp 311.520
q	Pemasangan Umpak Tiang Beton	bh	12,00	12.550,00	34.420,08	Rp 46.970	Rp 563.641
r	Pemasangan Mahkota Joglo	bh	1,00	12.550,00	276.420,08	Rp 288.970	Rp 288.970
s	Pemasangan Gelung (Ujung Bubungan)	bh	6,00	12.550,00	105.920,08	Rp 118.470	Rp 710.820
<b>SUB JUMLAH :</b>							<b>Rp 138.446.871</b>
<b>IV. PEKERJAAN LAPAK</b>							
2	Pekerjaan Lapak uk 2,5 X 2,5 m						
a	Balok lapak Kayu Mahoni	m3	0,52	2.365.100,00	6.107.750,00	Rp 8.472.850	Rp 4.392.325
-	Tiang Utama Kayu Mahoni 12x12 cm	m3	0,36	2.365.100,00	6.107.750,00	Rp 8.472.850	Rp 3.050.226
-	Gording atas Kayu Mahoni 10x10 cm	m3	0,36	2.365.100,00	6.107.750,00	Rp 8.472.850	Rp 3.050.226
-	Jurai atas Kayu Mahoni 10x10 cm	m3	0,36	2.365.100,00	6.107.750,00	Rp 8.472.850	Rp 3.050.226



NO.	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN UPAH	HARGA SATUAN BAHAN	HARGA SATUAN BAHAN + UPAH	JUMLAH HARGA (Rp)
6	Pasang lampu SL 18 watt	bh	11,00		80.000,00	Rp 80.000	Rp 880.000
7	Pasang instalasi lampu kabel Nya 1,5 Mm2	ttk	11,00		141.150,00	Rp 141.150	Rp 1.552.650
8	Pasang Titek Stop Kontak Kabel Nya 2,5 Mm2	ttk	8,00		141.150,00	Rp 141.150	Rp 1.129.200
						<b>SUB JUMLAH :</b>	<b>Rp 7.399.750</b>
<b>VIII. PEKERJAAN SANITASI AIR KOTOR DAN BERSIH</b>							
1	Pasang keran air 3/4"	bh	8,00		56.750,00	Rp 56.750	Rp 454.000
2	Pasang pipa air bersih PVC AW 3/4"	m1	60,00	8.340,00	15.592,50	Rp 23.900	Rp 1.434.000
3	Pasang pipa air kotor PVC D 3"	m1	35,00	18.765,00	54.796,50	Rp 73.500	Rp 2.572.500
4	Pasang Wastafle + Rak	bh	6,00	2.400,00	332.640,00	Rp 335.000	Rp 2.010.000
						<b>SUB JUMLAH :</b>	<b>Rp 6.470.500</b>
<b>IX. PEKERJAAN PEMASANGAN PAVING DAN KANSTIN</b>							
1	Pemasangan Paving Bata 10X20X6 cm Abu abu	m2	71,60	15.650,00	74.112,50	Rp 89.700	Rp 6.422.520
2	Pemasangan Kanstin 18x15x50	m1	67,49	12.550,00	89.420,08	Rp 101.970	Rp 6.881.961
						<b>SUB JUMLAH :</b>	<b>Rp 13.304.481</b>
<b>JUMLAH TOTAL PEKERJAAN</b>							<b>Rp 290.000.500</b>
<b>DIBUJUTKAN</b>							<b>Rp 290.000.000</b>