





Rain Catchment = 75.6 m<sup>2</sup>  
 Water Tank 110 m<sup>3</sup>

## RENCANA ANGGARAN BIAYA

Project title : **Bak Penampung Air 110m<sup>3</sup>**  
 Owner : Fair Future Foundation  
 Location : Laintantang Village  
 Year : 2024

No.	Deskripsi	Satuan	Volume	Harga Satuan Rp	Jumlah Harga Rp
<b>A</b>	<b>Pekerjaan Persiapan</b>				
1	Mobilisasi dan demobilisasi	ls	1,00	5.000.000	5.000.000
2	Pembersihan lokasi kerja	ls	1,00	500.000	500.000
3	Pembuatan barak pekerja	ls	1,00	500.000	500.000
4	Penyediaan air dan listrik kerja	ls	1,00	6.000.000	6.000.000
5	Pemasangan bouwplank	ls	1,00	500.000	500.000
<b>SUB TOTAL A</b>					<b>12.500.000</b>
<b>B</b>	<b>Pekerjaan Tanah</b>				
1	Galian Mekanikal Bak Penampungan Air	m <sup>3</sup>	112,50	45.000	5.062.500
2	Urug tanah kembali	m <sup>3</sup>	47,50	35.000	1.662.500
3	Timbunan pasir bawah bak	m <sup>3</sup>	3,38	325.000	1.096.875
4	Plastik cor	m <sup>3</sup>	67,50	5.000	337.500
<b>SUB TOTAL B</b>					<b>8.159.375</b>
<b>C</b>	<b>Pekerjaan Pondasi dan Struktur Bangunan</b>				
1	Beton Bak Penampung, wiremesh M10 double layer	m <sup>3</sup>	32,63	4.750.000	154.968.750
2	Balok penutup bak, besi 10mm dan 8 mm	m <sup>3</sup>	0,50	4.750.000	2.394.000
<b>SUB TOTAL C</b>					<b>157.362.750</b>
<b>D</b>	<b>Pekerjaan Arsitektur</b>				
1	Pasang Dinding batako	m <sup>2</sup>	89,57	150.000	13.435.500
2	Plester dan acian	m <sup>2</sup>	127,29	100.000	12.728.500
3	Water proofing	m <sup>2</sup>	132,50	125.000	16.562.500
4	Tangga + tutup tandon	ls	1,00	3.500.000	3.500.000
5	Rangka atap baja ringan (+bonus tulangan rangka dinding)	m <sup>2</sup>	51,88	250.000	12.968.750
6	Penutup atap Spandek	m <sup>2</sup>	75,60	125.000	9.450.000
<b>SUB TOTAL D</b>					<b>68.645.250</b>
<b>E</b>	<b>Pekerjaan Air</b>				
1	Pipa Outlet 2" beserta ball valve	unit	2,00	1.250.000	2.500.000
2	Pipa drain 2" beserta ball valve	unit	1,00	1.250.000	1.250.000
3	Pipa overflow 2"	unit	1,00	600.000	600.000
<b>SUB TOTAL E</b>					<b>4.350.000</b>
<b>F</b>	<b>Pekerjaan Finishing</b>				
1	Finishing / pembersihan	ls	1,00	500.000	500.000
<b>SUB TOTAL F</b>					<b>500.000</b>
<b>Grand Total</b>					<b>251.517.375</b>