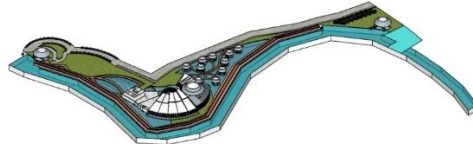
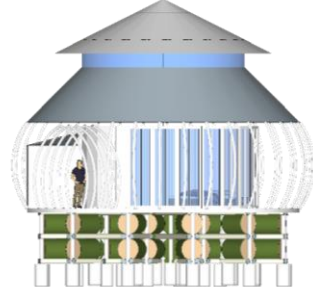





BAB 5

UJI DESAIN

5.1 Uji Desain

NO	VARIABLE	INDIKATOR	TOLAK UKUR	PEMBUKTIAN	KETERANGAN	CHECKLIST																
1	Konteks Kawasan	Peraturan Pemerintah	<div><div>Luas Site : 23.350m2</div><table><tr><td>KDB</td><td>50%</td><td>= 23.350 m2 x 50% = 11.675 m2</td><td>11.675 M2</td></tr><tr><td>KLB</td><td>2</td><td>= 23.350 m2 x 2 = 46.700 m2</td><td>11.675 M2</td></tr><tr><td>KDH</td><td>30%</td><td>= 23.350 m2 x 30% = 7.005 m2</td><td>11.675 M2</td></tr><tr><td>Sepadan Sungai</td><td colspan="2">10 m dari tepi sungai ke belakang</td><td>11.675 M2</td></tr></table></div>	KDB	50%	= 23.350 m2 x 50% = 11.675 m2	11.675 M2	KLB	2	= 23.350 m2 x 2 = 46.700 m2	11.675 M2	KDH	30%	= 23.350 m2 x 30% = 7.005 m2	11.675 M2	Sepadan Sungai	10 m dari tepi sungai ke belakang		11.675 M2			✓
KDB	50%	= 23.350 m2 x 50% = 11.675 m2	11.675 M2																			
KLB	2	= 23.350 m2 x 2 = 46.700 m2	11.675 M2																			
KDH	30%	= 23.350 m2 x 30% = 7.005 m2	11.675 M2																			
Sepadan Sungai	10 m dari tepi sungai ke belakang		11.675 M2																			
2	Pendekatan Arsitektur Ekologi	Struktur	Kajian preseden rumah apung sesuai konteks site		Struktur apung pada cottage	✓																

		Material			<p>Dinding plester di lapis tanaman Boston Ivy untuk menyerap racun racun udara, karena dia mempunyai Aerial Roots.</p>	✓
		Landscape			<ul style="list-style-type: none"> • Menggunakan pohon bamboo di pinggir sungai untuk filterisasi alami dan juga untuk perlindungan tanggul dari kikisan air sungai • Embung sebagai pengendali banjir 	✓
		Arah Matahari			<p>Pemanfaatan cahaya matahari secara aktif.</p>	✓