



LAMPIRAN

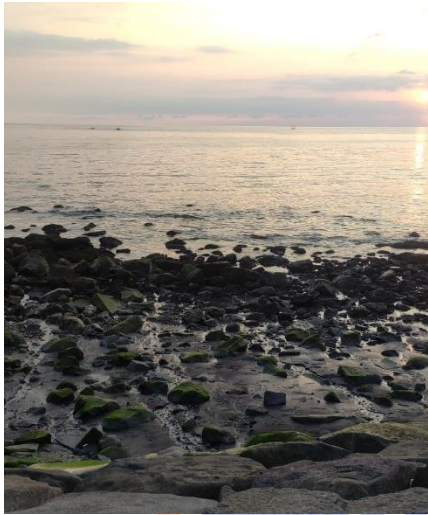
Lampiran 1.

No	Spesies	Transek 1 (Berpasir)																	
		Kuadran						Pi	LN Pi	Pi LN Pi	H'	LN N	R	Pi ²	C	E	K	Kr	%
		1	2	3	4	5	Total												
1	<i>Actinopyga palauensis</i>	3	1	0	3	2	9	0,1169	2,1466	2,1466	2,0877	4,3438	1,8417	0,0137	0,1354	0,9501	9	0,1169	11,6883
2	<i>Holothuria atra</i>	1	2	1	1	3	8	0,1039	2,2644	2,2644				0,0108			8	0,1039	10,3896
3	<i>Diadema setosum</i>	0	0	1	2	0	3	0,0390	3,2452	3,2452				0,0015			3	0,0390	3,8961
4	<i>Echinothrix calamaris</i>	0	1	2	1	0	4	0,0519	2,9575	2,9575				0,0027			4	0,0519	5,1948
5	<i>Echinometra mathaei</i>	0	2	2	1	1	6	0,0779	2,5520	2,5520				0,0061			6	0,0779	7,7922
6	<i>Echinometra lucunter</i>	1	1	3	2	2	9	0,1169	2,1466	2,1466				0,0137			9	0,1169	11,6883
7	<i>Echinometra viridis</i>	0	2	3	1	2	8	0,1039	2,2644	2,2644				0,0108			8	0,1039	10,3896
8	<i>Ophiocoma scolopendrina</i>	1	4	3	3	5	16	0,2078	1,5712	1,5712				0,0432			16	0,2078	20,7792
9	<i>Protoreaster nodosus</i>	2	1	5	3	3	14	0,1818	1,7047	1,7047				0,0331			14	0,1818	18,1818
							77												

No	Spesies	Transek 2 (Berbatu)																		
		Kuadran						Pi	LN Pi	Pi LN Pi	H'	LN N	R	Pi^2	C	E	K	Kr	%	
		1	2	3	4	5	Total													
1	<i>Actinopyga palauensis</i>	2	1	0	0	2	5	0,0781	-2,5494	-0,1992	2,1574	4,1589	1,9236	0,0061	0,1196	0,9819	5	0,0781	7,8125	
2	<i>Holothuria atra</i>	1	1	3	0	2	7	0,1094	-2,2130	-0,2420				0,0120			7	0,1094	10,9375	
3	<i>Diadema setosum</i>	0	2	2	4	1	9	0,1406	-1,9617	-0,2759				0,0198			9	0,1406	14,0625	
4	<i>Echinothrix calamaris</i>	1	0	3	1	2	7	0,1094	-2,2130	-0,2420				0,0120			7	0,1094	10,9375	
5	<i>Echinometra mathaei</i>	1	1	3	3	2	10	0,1563	-1,8563	-0,2900				0,0244			10	0,1563	15,6250	
6	<i>Echinometra lucunter</i>	0	2	1	1	4	8	0,1250	-2,0794	-0,2599				0,0156			8	0,1250	12,5000	
7	<i>Echinometra viridis</i>	1	2	2	3	1	9	0,1406	-1,9617	-0,2759				0,0198			9	0,1406	14,0625	
8	<i>Ophiocoma scolopendrina</i>	1	0	1	1	2	5	0,0781	-2,5494	-0,1992				0,0061			5	0,0781	7,8125	
9	<i>Protoreaster nodosus</i>	1	1	0	0	2	4	0,0625	-2,7726	-0,1733				0,0039			4	0,0625	6,2500	
							64													

No	Spesies	Transek 3 (Berkarang)																		
		Kuadran						Pi	LN Pi	Pi LN Pi	H'	LN N	R	Pi^2	C	E	K	Kr	%	
		1	2	3	4	5	Total													
1	<i>Actinopyga palauensis</i>	2	1	1	1	0	5	0,0833	-2,4849	-0,2071	2,1640	4,0943	1,9539	0,0069	0,1183	0,9849	5	0,0833	8,3333	
2	<i>Holothuria atra</i>	1	3	1	0	1	6	0,1000	-2,3026	-0,2303				0,0100			6	0,1000	10,0000	
3	<i>Diadema setosum</i>	1	3	2	2	1	9	0,1500	-1,8971	-0,2846				0,0225			9	0,1500	15,0000	
4	<i>Echinothrix calamaris</i>	0	2	1	3	1	7	0,1167	-2,1484	-0,2507				0,0136			7	0,1167	11,6667	
5	<i>Echinometra mathaei</i>	0	2	1	1	3	7	0,1167	-2,1484	-0,2507				0,0136			7	0,1167	11,6667	
6	<i>Echinometra lucunter</i>	1	1	3	2	2	9	0,1500	-1,8971	-0,2846				0,0225			9	0,1500	15,0000	
7	<i>Echinometra viridis</i>	2	1	3	1	1	8	0,1333	-2,0149	-0,2687				0,0178			8	0,1333	13,3333	
8	<i>Ophiocoma scolopendrina</i>	0	0	2	1	1	4	0,0667	-2,7081	-0,1805				0,0044			4	0,0667	6,6667	
9	<i>Protoreaster nodosus</i>	1	1	0	2	1	5	0,0833	-2,4849	-0,2071				0,0069			5	0,0833	8,3333	
							60													

Lampiran 2. Dokumentasi Penelitian



Gambar 1. Kondisi Lingkungan Pantai Palisan



Gambar 2. Kondisi Lingkungan Pantai Palisan



Gambar 3. Spesimen dalam kuadran



Gambar 3. Sampel yang didapatkan dipantai Palisan



Gambar 5. Parameter Kondisi Air Laut Pada Lokasi Penelitian



Gambar 6. Parameter Kondisi Air Laut Pada Lokasi Penelitian



Gambar 7. Parameter Kondisi Air Laut Pada Lokasi Penelitian



Gambar 8. *Holothuria nobilis*



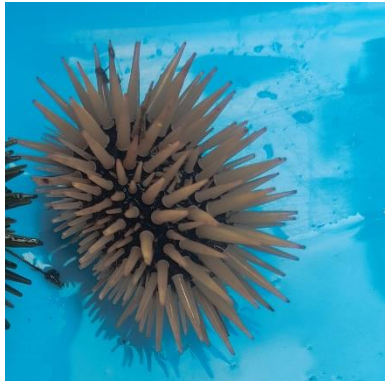
Gambar 9. *Holothuria atra*



Gambar 10. *Diadema setosum*



Gambar 11. *Echinothrix calamaris*



Gambar 12.
Echinometra mathaei



Gambar 13.
Echinometra lucunter



Gambar 14.
Echinometra viridis



Gambar 15.
Ophiocoma scolopendrina



Gambar 16.
Protoreaster nodosus