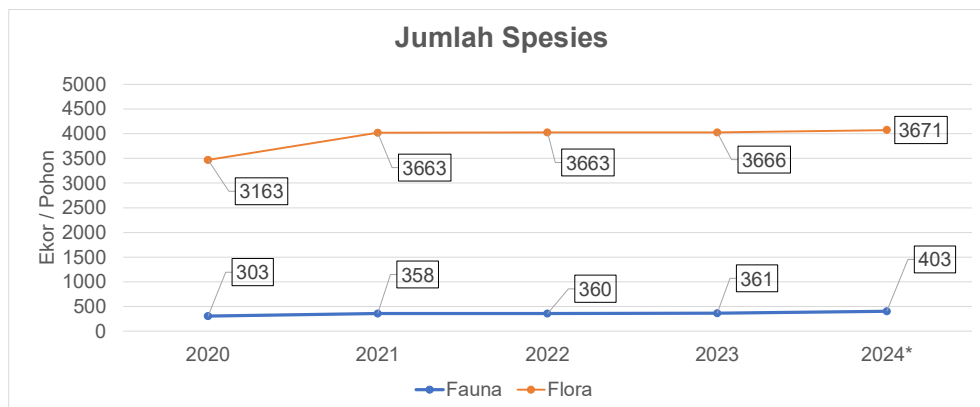


**Tabel Status Keanekaragaman Hayati  
PT Pertamina Hulu Energi - NSO  
2020-2024\***

No.	Jenis Species atau Luasan	2020	2021	2022	2023	2024*	Satuan
<b>A</b>	<b>Luasan Konservasi</b>	<b>4,41</b>	<b>4,56</b>	<b>4,72</b>	<b>4,77</b>	<b>9,83</b>	Ha
<b>B</b>	<b>Fauna</b>						
1	Copsychus sp	3	3	3	3	3	Ekor
2	Ciconia ciconia	25	25	25	25	25	Ekor
3	Geopelia striata	5	5	5	5	5	Ekor
4	Copsychus saularis	2	2	2	2	2	Ekor
5	Apodidae	9	9	9	9	9	Ekor
6	Spilopelia chinensis	5	5	5	5	5	Ekor
7	Sturnidae	2	2	2	2	2	Ekor
8	Episesarma sp	20	20	20	20	20	Ekor
9	Uca sp	6	6	6	6	6	Ekor
10	Leptocorisa oratorius	60	60	60	60	58	Ekor
11	Limulidae sp	40	40	40	40	41	Ekor
12	Epinephelus caeruleopunctatus	0	4	4	3	3	Ekor
13	Epinephelus coioides	0	6	6	7	5	Ekor
14	Epinephelus tauvina	0	2	2	1	2	Ekor
15	Scolopsis xenochrous	2	1	1	2	2	Ekor
16	Parascalopsis eriomma	2	1	1	2	2	Ekor
17	Balistapus undulatus	1	20	20	18	19	Ekor
18	Sufflamen bursa	5	7	7	7	11	Ekor
19	Sufflamen chrysopterus	2	8	8	8	9	Ekor
20	Odonus niger	10	20	20	20	23	Ekor
21	Gnathonodon speciosus	0	12	12	14	12	Ekor
22	Myripristis berndti	6	6	6	6	8	Ekor
23	Myripristis vittata	8	8	8	8	8	Ekor
24	Gymnotorax javanicus	0	1	1	1	2	Ekor
25	Lethrinus sp	0	1	1	1	2	Ekor
26	Lutjanus fulviflamma	32	14	14	14	20	Ekor
27	Lutjanus kasmira	0	10	10	8	11	Ekor
28	Lutjanus argentimaculatus	0	6	6	5	5	Ekor
29	Chaetodon vagabundus	0	2	2	2	6	Ekor
30	Chaetodon kleinii	7	3	3	3	4	Ekor
31	Heniochus acuminatus	1	2	2	2	2	Ekor
32	Forcipiger longirostris	1	2	2	2	2	Ekor
33	Amphiprion ocellaris	0	1	1	3	1	Ekor
34	Amphiprion akallopisos	0	0	0	0	0	Ekor
35	Chrysiptera parasema	1	0	0	0	1	Ekor
36	Neopomacentrus azyron	0	0	0	0	0	Ekor
37	Neopomacentrus sp	0	0	0	0	0	Ekor
38	Chromis iomelas	0	5	5	5	4	Ekor
39	Chromis weberi	2	2	2	2	3	Ekor
40	Dascyllus trimaculatus	0	1	1	1	4	Ekor
41	Pomachantus imperator	4	4	4	2	5	Ekor
42	Pterocaesio chrysozona	0	20	20	20	21	Ekor
43	Pseudantias sp	0	2	2	2	1	Ekor
44	Plectorhinchus flavomaculatus	1	1	1	1	1	Ekor
45	Diagramma labiosum	1	1	1	1	1	Ekor
46	Thalassoma lunare	0	1	1	1	1	Ekor
47	Acanthurus leucicheckilus	3	2	2	1	1	Ekor
48	Ctenochaetus striatus	4	1	1	1	1	Ekor
49	Upeneus moluccensis	1	1	1	1	3	Ekor
50	Labroides dimidiatus	9	0	0	1	0	Ekor
51	Halichoeres hortulanus	1	0	0	0	0	Ekor
52	Macropharyngodon sp	5	0	0	1	0	Ekor
53	Chantigaster sp	1	0	0	1	1	Ekor
54	Pterois volitan	1	0	1	1	2	Ekor
55	Amphiprion clarkii	2	0	0	0	1	Ekor
56	Chrysiptera springeri	2	0	0	0	1	Ekor
57	Cephalopholis formosa	1	0	0	0	0	Ekor
58	Cephalopholis miniata	2	0	0	0	0	Ekor
59	Cephalopholis boenak	1	0	0	0	0	Ekor
60	Cantherhines sp	4	0	0	0	2	Ekor
61	Acanthurus mata	0	0	0	0	1	Ekor
62	Acanthurus pyroferus	0	0	0	0	1	Ekor
63	Neopomacentrus cyanomos	0	0	0	2	2	Ekor
64	Macropharyngodon meleagris	0	0	0	0	1	Ekor
65	Pterois antennata	1	1	2	1	1	Ekor
66	Pseudantias sp	2	2	2	2	2	Ekor
67	Lepidochelys olivacea	0	0	0	0	6	Ekor

**Tabel Status Keanekaragaman Hayati  
PT Pertamina Hulu Energi - NSO  
2020-2024\***

No.	Jenis Species atau Luasan	2020	2021	2022	2023	2024*	Satuan
	<b>Total Fauna</b>	<b>303</b>	<b>358</b>	<b>360</b>	<b>361</b>	<b>403</b>	<b>Ekor</b>
<b>C</b>	<b>Flora</b>						
1	Wedelia biflora	200	200	200	200	200	Pohon
2	Pandanus tectorius	283	283	283	283	283	Pohon
3	Rhizophora sp	78	78	78	78	78	Pohon
4	Spinifex littoreus	59	59	59	59	58	Pohon
5	Morinda citrifolia	2	2	2	2	2	Pohon
6	Terminalia catappa	24	24	24	24	24	Pohon
7	Thespesia populnea	57	57	57	57	57	Pohon
8	Hibiscus tiliaceus	233	233	233	233	233	Pohon
9	Ipomoea pes-caprae	2079	2079	2079	2079	2080	Pohon
10	Cocos nucifera	16	16	16	16	16	Pohon
11	Nephelium juglandifolium	1	1	1	1	1	Pohon
12	Lancana cama	90	90	90	90	90	Pohon
13	Calotropis giganteae	3	3	3	3	3	Pohon
14	Senna occidentalis	1	1	1	1	1	Pohon
15	Portulacav	25	25	25	23	24	Pohon
16	Spondias dulcis	5	5	5	5	5	Pohon
17	Cyccas	1	1	1	1	1	Pohon
18	Senna siamea	2	2	2	2	2	Pohon
19	Erythrina variegata	2	2	2	3	3	Pohon
20	Pterocarpus indicus	0	0	0	1	2	Pohon
21	Paederia foetida	2	2	2	2	2	Pohon
22	Casuarina equisetifolia	0	500	500	503	505	Pohon
23	Casuarina Equisetifolia	0	0	0	0	3500	Pohon
24	Terminalia Catappa	0	0	0	0	3500	Pohon
25	Rhizophoraceae Conjugata	0	0	0	0	3000	Pohon
	<b>Total Flora</b>	<b>3163</b>	<b>3663</b>	<b>3663</b>	<b>3666</b>	<b>3671</b>	<b>Pohon</b>



## Tabel Absolut Keanekaragaman Hayati Tahun 2020-2024\*

No	Program	Parameter	Tahun 2020		Tahun 2021		Tahun 2022		Tahun 2023		Tahun 2024*		Satuan	
			Absolut	Anggaran (Rp Juta)	Absolut	Anggaran (Rp Juta)	Absolut	Anggaran (Rp Juta)	Absolut	Anggaran (Rp Juta)	Absolut	Anggaran (Rp Juta)		
1	Konservasi Flora dan Fauna di Pesisir Desa Bantayan	Luas Lahan	3,86	134,00	3,86	134,00	3,86	134,00	3,86	134,00	3,86	134,00	Ha	
		Indeks Fauna	1,86		1,86		1,86		1,86		1,87		H'	
		Total Fauna	177,00		177,00		177,00		177,00		177,00		177,00	Ekor
		Indeks Flora	1,34		1,34		1,34		1,34		1,35		H'	
		Total Flora	3163,00		3163,00		3163,00		3163,00		3166,00		3166,00	Pohon
2	Konservasi Ikan di Area Karang Tong Wilayah Kerja Operasi NSO	Luas Lahan	0,25	134,00	0,30	134,00	0,35	134,00	0,40	134,00	0,40	134,00	Ha	
		Indeks Fauna	2,60		1,98		2,98		2,99		3,35		H'	
		Total Fauna	170,00		176,00		178,00		180,00		217,00		217,00	Ekor
		Luas Lahan	0,30		0,40		0,50		0,50		0,50		0,50	Ha
3	Konservasi Ikan di Area Karang Teungoh Wilayah Kerja Operasi NSO	Indeks Fauna	3,11	134,00	3,11	134,00	3,12	134,00	3,20	134,00	3,23	134,00	H'	
		Total Fauna	96,00		110,00		113,00		130,00		135,00		135,00	Ekor
		Luas Lahan	0,30		0,40		0,50		0,50		0,50		0,50	Ha
<b>Program Comdev</b>														
1	Konservasi dan Rehabilitasi Pohon Cemara (Casuarina equisetifolia) dengan Cara Penanaman Kembali (Re-Planting) di Pesisir Pantai Desa Bantayan	Luas Lahan					0,012		0,012		0,012		Ha	
		Casuarina Equisetifolia					500	72,00	503	72,00	505	135,00	Pohon	
		Total Flora					500		503		505		Pohon	
2	Perlindungan Penyu Lekang dengan Metode Engineering Nest Protection dengan Instalasi Nest Chamber di Pesisir Desa Bantayan	Luas Lahan									0,06		Ha	
		Lepidochelys olivacea									6,00	150,00	Ekor	
		Total Fauna									6,00		Ekor	
3	Rehabilitasi Area Pesisir Pantai Kampung Bahari Nusantara dengan Penanaman Cemara Laut dan Ketapang	Luas Lahan									5,00		Ha	
		Indeks Flora									1,04	100,00	H'	
		Total Flora									10000		Pohon	
<b>TOTAL LUAS LAHAN KONSERVASI</b>			4,4123		4,5623		4,7246		4,77		9,83		Ha	
<b>TOTAL FLORA</b>			3163,00		3163,00		3663,00		3666,00		13671,00		Pohon	
<b>TOTAL FAUNA</b>			347,00		463,00		468,00		487,00		535,00		Ekor	
<b>TOTAL ANGGARAN KEHATI</b>				402,00		402,00		474,00		474,00		787,00		Rp

\*Januari-Juni

No	Nama Program	Absolut 2024	Satuan
1	Rehabilitasi Area Pesisir Pantai Kampung Bahari Nusantara dengan Penanaman Cemara Laut dan Ketapang	5,00	Ha
		10,000	Pohon
<b>TOTAL ABSOLUT</b>		5,012	Ha
<b>TOTAL ABSOLUT</b>		10505,00	Pohon
<b>PERSENTASE KEBARUAN</b>		99,8%	Ha
<b>PERSENTASE KEBARUAN</b>		95,2%	Pohon

No	Nama Program	Absolut 2024	Satuan
1	Perlindungan Penyu Lekang dengan Metode Engineering Nest Protection dengan Instalasi Nest Chamber di Pesisir Desa Bantayan	6,00	Ekor
<b>TOTAL ABSOLUT</b>		6,00	Ekor
<b>PERSENTASE KEBARUAN</b>		100%	Ekor