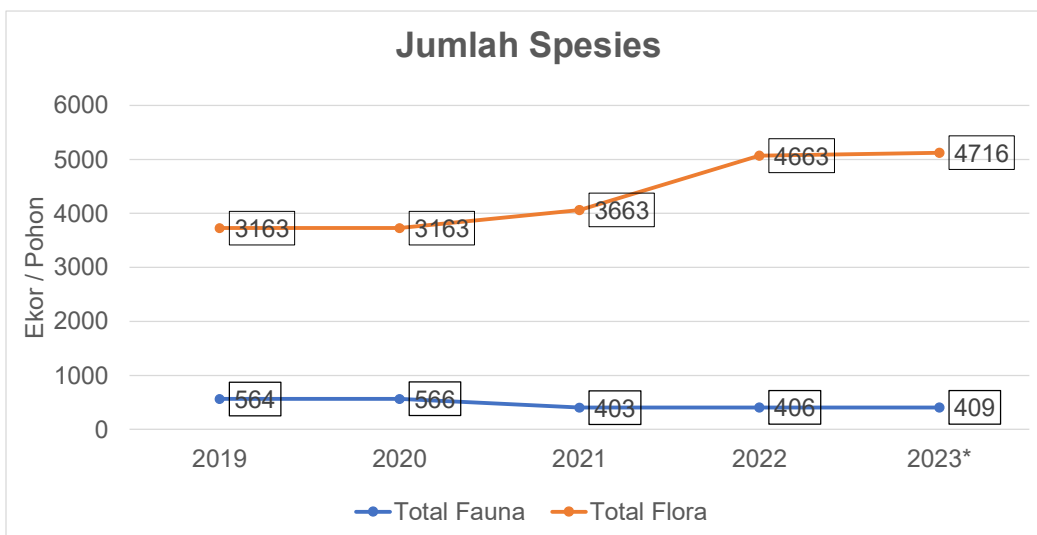


Tabel Status Keanekaragaman Hayati
Pertamina Hulu Energi
North Sumatera Offshore
Tahun 2019-2023

No.	Jenis Species atau Luasan	2019	2020	2021	2022	2023*	Satuan
A	Luasan Konservasi	4,31	4,52	4,68	5,83	6,33	Ha
B	Fauna						
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	Leptocoris oratorius	60	60	60	60	60	Ekor
11	Limulidae sp	40	40	40	40	40	Ekor
12	Epinephelus caeruleopunctatus	0	0	4	4	4	Ekor
13	Epinephelus coioides	0	0	6	6	6	Ekor
14	Epinephelus tauvina	0	0	2	2	2	Ekor
15	Scolopsis xenochrous	5	5	2	2	2	Ekor
16	Parascolopsis eriomma	5	5	2	2	2	Ekor
17	Balistapus undulatus	3	3	23	23	23	Ekor
18	Sufflamen bursa	15	15	10	10	10	Ekor
19	Sufflamen chrysopterus	8	8	8	8	8	Ekor
20	Odonus niger	22	22	23	23	23	Ekor
21	Gnathonodon speciosus	0	0	12	12	12	Ekor
22	Myripristis berndti	8	8	8	8	8	Ekor
23	Myripristis vittata	10	10	9	9	9	Ekor
24	Gymnotorax javanicus	2	2	2	2	2	Ekor
25	Lethrinus sp	2	2	2	2	2	Ekor
26	Lutjanus fulviflamma	35	35	19	19	19	Ekor
27	Lutjanus kasmira	0	0	10	10	10	Ekor
28	Lutjanus argentimaculatus	0	0	6	6	6	Ekor
29	Chaetodon vagabundus	12	12	7	7	7	Ekor
30	Chaetodon kleinii	12	12	5	5	5	Ekor
31	Heniochus acuminatus	6	6	3	3	2	Ekor
32	Forcipiger longirostris	5	5	3	3	3	Ekor
33	Amphiprion ocellaris	0	0	1	1	1	Ekor
34	Amphiprion akallopisos	0	0	0	0	0	Ekor
35	Chrysiptera parasema	2	2	1	1	1	Ekor
36	Neopomacentrus azysron	52	52	0	0	0	Ekor
37	Neopomacentrus sp	40	40	0	0	0	Ekor
38	Chromis iomelas	20	20	6	6	4	Ekor
39	Chromis weberi	13	13	3	3	3	Ekor
40	Dascyllus trimaculatus	18	18	3	3	4	Ekor
41	Pomachantus imperator	3	3	4	4	5	Ekor
42	Pterocaesio chrysozona	0	0	20	20	22	Ekor
43	Pseudantias sp	20	20	2	2	1	Ekor
44	Plectorchinchus flavomaculatus	2	2	2	2	2	Ekor
45	Diagramma labiosum	1	1	1	1	1	Ekor
46	Thalassoma lunare	0	0	1	1	1	Ekor
47	Acanthurus leuciceilus	3	3	2	2	1	Ekor
48	Ctenochaetus striatus	4	4	1	1	1	Ekor
49	Upeneus moluccensis	1	1	0	0	0	Ekor
50	Labroides dimidiatus	9	9	0	0	0	Ekor
51	Halichoeres hortulanus	1	1	0	0	0	Ekor
52	Macropharyngodon sp	5	5	0	0	0	Ekor
53	Chantigaster sp	1	1	0	0	1	Ekor
54	Pterois volitan	3	3	2	2	2	Ekor
55	Amphiprion clarkii	12	12	1	1	1	Ekor
56	Chrysiptera springeri	4	4	2	2	1	Ekor
57	Cephalopholis formosa	1	1	0	0	0	Ekor
58	Cephalopholis miniata	2	2	0	0	0	Ekor
59	Cephalopholis boenak	1	1	0	0	0	Ekor
60	Cantherhines sp	4	4	0	0	2	Ekor
61	Acanthurus mata	6	6	0	0	1	Ekor

**Tabel Status Keanekaragaman Hayati
Pertamina Hulu Energi
North Sumatera Offshore
Tahun 2019-2023**

No.	Jenis Species atau Luasan	2019	2020	2021	2022	2023*	Satuan
62	Acanthurus pyroferus	4	4	0	0	1	Ekor
63	Neopomacentrus cyanomos	2	2	0	2	3	Ekor
64	Macropharyngodon meleagris	0	0	0	0	0	Ekor
65	Pterois antennata	1	1	1	1	1	Ekor
66	Psedantias sp	2	2	2	2	2	Ekor
67	Lepidochelys olivacea	0	2	5	6	5	Ekor
	Total Fauna	564	566	403	406	409	Ekor
C	Flora						
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	59	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	2079	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 gigantea	3	3	3	3	3	Pohon
14	Senna occidentalis	1	1	1	1	1	Pohon
15	Portulacav	25	25	25	25	23	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	2	3	Pohon
20	Pterocarpus indicus	0	0	0	0	1	Pohon
21	Paederia foetida	2	2	2	2	2	Pohon
22	Casuarina equisetifolia	0	0	500	500	503	Pohon
23	Rhizophora apiculata	0	0	0	1000	1050	Pohon
	Total Flora	3163	3163	3663	4663	4716	Pohon





Tabel Absolut Keanekaragaman Hayati Tahun 2019-2023

No	Program	Parameter	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Tahun 2022	Tahun 2023*		Satuan
			Absolut	Absolut	Absolut	Absolut	Absolut	Anggaran (Rp Juta)	
1	Konservasi Flora dan Fauna di Pesisir Desa Bantayan	Luas Lahan	3,86	3,86	3,86	3,86	3,86	74,00	Ha
		Indeks Fauna	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86		H'
		Total Fauna	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	3164,00		Pohon
2	Konservasi Ikan di Area Karang Tong Wilayah Kerja Operasi NSO	Luas Lahan	0,25	0,30	0,35	0,40	0,40	74,00	Ha
		Indeks Fauna	2,97	2,97	3,01	3,04	3,05		H'
		Total Fauna	286,00	286,00	173,00	175,00	180,00		Ekor
3	Konservasi Ikan di Area Karang Teungoh Wilayah Kerja Operasi NSO	Luas Lahan	0,20	0,30	0,40	0,50	0,50	74,00	Ha
		Indeks Fauna	3,22	3,22	3,21	3,21	3,21		H'
		Total Fauna	139,00	139,00	75,00	75,00	75,00		Ekor
4	Konservasi Penyu di Pesisir Desa Bantayan	Luas Lahan	0,00	0,06	0,06	0,06	0,06	75,00	Ha
		Penyu Lekang	0	2	5	6	7,00		Ekor
Program Comdev									
5	Konservasi dan Rehabilitasi Pohon Cemara (<i>Casuarina equisetifolia</i>) dengan Cara Penanaman Kembali (Re-Planting) di Pesisir Pantai Desa Bantayan	Luas Lahan	0	0	0,01	0,01	0,01	72,00	Ha
		<i>Casuarina Equisetifolia</i>	0	0	500	500	503		Pohon
6	Konservasi Lahan Kritis di Pesisir Seunuddon dengan Metode Rumpun Berjarak	Luas Lahan	0,00	0,00	0,00	1,00	1,50	87,00	Ha
		<i>Rhizophora apiculata</i>	0	0	0	1000	1050		Pohon
TOTAL LUAS LAHAN KONSERVASI			4,3123	4,5183	4,6806	5,8306	6,33		Ha
TOTAL ANGGARAN KEHATI							456		Rp

*Januari-Juni