

Laporan **Status dan Absolut** KEANEKARAGAMAN HAYATI



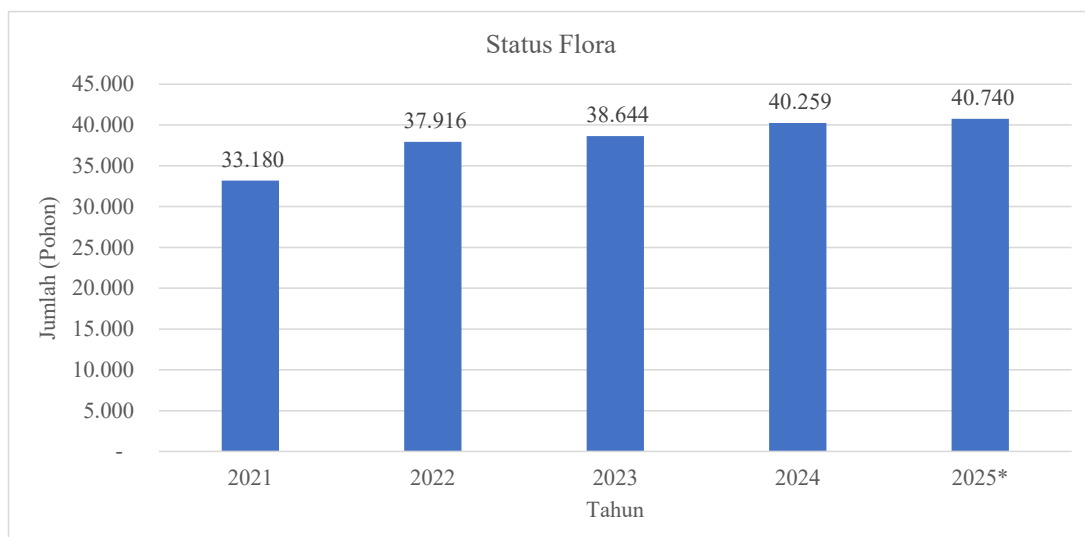
DURI STEAM FLOOD

LAPORAN STATUS ASPEK KEANEKARAGAMAN HAYATI
PT PERTAMINA HULU ROKAN - ZONA ROKAN
WILAYAH OPERASI DURI STEAM FLOOD



No.	Jenis Spesies atau Luasan	2021	2022	2023	2024	2025*	Satuan
A	Total Luasan Area	914,66	1.542,66	2.278,86	2.294,11	2.300,89	Ha
B	Indeks Keanekaragaman Hayati						
	IKH Program Penghijauan	2,14	2,18	2,20	2,23	2,27	H'
	IKH Program Rumah Makan Gajah	-	0,03	0,03	0,04	0,05	H'
	IKH Program MPTS	-	-	-	1,90	1,91	H'
	IKH Program PERISAI Gajah	-	-	-	-	1,63	H'
C	Flora	33.180	37.916	38.644	40.259	40.740	Pohon
	<i>Pometia pinnata</i>	3.600	3.610	3.620	3.796	3.847	Pohon
	<i>Dyera costulata</i>	5.000	5.405	5.410	5.415	5.415	Pohon
	<i>Alstonia ccholaris</i>	3.600	3.606	3.611	3.614	3.614	Pohon
	<i>Durio zibethinus</i>	7.200	7.207	7.212	7.341	7.351	Pohon
	<i>Phoebe</i>	3.600	3.608	3.613	3.615	3.615	Pohon
	<i>Swietenia macrophylla</i>	1.000	1.250	1.450	1.814	1.834	Pohon
	<i>Parkia speciosa</i>	980	1.200	1.650	1.960	1.970	Pohon
	<i>Archindendron jiringa</i>	3.600	3.607	3.612	3.701	3.716	Pohon
	<i>Artocarpus integer</i>	3.600	3.608	3.613	3.618	3.618	Pohon
	<i>Mangifera indica</i>	1.000	1.807	1.812	1.825	1.825	Pohon
	<i>Samanea saman</i>	-	-	-	100	100	Pohon
	<i>Koompassia malaccensis</i>	-	-	-	50	100	Pohon
	<i>Psidium</i>	-	-	5	17	17	Pohon
	<i>Dimocarpus longan</i>	-	-	-	12	12	Pohon
	<i>Scorodocarpus borneensis</i>	-	-	-	-	50	Pohon
	<i>Aquilaria malaccensis</i>	-	-	-	167	198	Pohon
	<i>Sandoricum koetjape</i>	-	-	-	-	20	Pohon
	<i>Shorea balangeran</i>	-	-	-	-	125	Pohon
	<i>Shorea sumatrana</i>	-	-	-	-	10	Pohon
	<i>Pennisetum purpureum cv.Mott</i>	-	3.000	3.020	3.025	3.030	Pohon
	<i>Artocarpus heterophyllus Lamk</i>	-	8	16	20	25	Pohon
	<i>Coffea sp.</i>	-	-	-	107	127	Pohon
	<i>Nephelium</i>	-	-	-	62	77	Pohon
	<i>Cymbopogon nardus</i>	-	-	-	-	10	Pohon
	<i>Citrus aurantiifolia</i>	-	-	-	-	10	Pohon
	<i>Capsicum frutescens L.</i>	-	-	-	-	10	Pohon
	<i>Aleurites moluccana</i>	-	-	-	-	2	Pohon
	<i>Zingiber officinale</i>	-	-	-	-	10	Pohon
	<i>Gnetum Gnemon L.</i>	-	-	-	-	2	Pohon
D	Fauna	5	5	6	7	8	Ekor
	<i>Elephas maximus sumatranus</i>	5	5	6	7	8	Pohon

*data hingga Juni



LAPORAN ABSOLUT ASPEK KEANEKARAGAMAN HAYATI
PT PERTAMINA HULU ROKAN - ZONA ROKAN - WILAYAH OPERASI DURI STEAM FLOOD



No.	Program	Jenis Spesies atau Luasan	2021		2022		2023		2024		2025*		Satuan
			Absolut	Anggaran	Absolut	Anggaran	Absolut	Anggaran	Absolut	Anggaran	Absolut	Anggaran	
1.	Penghijauan Lahan di Wilayah Kerja Operasi Duri Steam Flood	IKH Flora	2,14	Rp 11.952.500.000,00	2,18	Rp 19.124.000.000,00	2,20	Rp 2.393.650.000,00	2,23	Rp 7.922.221.090,00	2,27	Rp 49.050.000,00	H'
		Luasan	884,00		1.512,00		2.248,20		2.263,45		2.267,23		Ha
		<i>Pometia pinnata</i>	3.600		3.610		3.620		3.630		3.661		Pohon
		<i>Dyera costulata</i>	5.000		5.405		5.410		5.415		5.415		Pohon
		<i>Alstonia ccholaris</i>	3.600		3.606		3.611		3.614		3.614		Pohon
		Spesies Lainnya	20.980		22.287		22.967		23.699		23.995		Pohon
		Total Spesies	33.180		34.908		35.608		36.358		36.685		Pohon
2.	<i>eCollar - Utilising satellite technology for Elephas maximus sumatranus Conservation Sebang</i>	Luasan	30,66	Rp 361.170.000,00	30,66	Rp 325.976.000,00	30,66	Rp 425.001.000,00	30,66	Rp 375.452.000,00	30,66	Rp 336.875.000,00	Ha
		<i>Elephas maximus sumatranus</i>	5		5		6		7		8		Ekor
3.	Rumah Makan Gajah Sumatra	IKH Flora	-	Rp -	0,03	Rp 48.000.000,00	0,03	Rp 69.000.000,00	0,04	Rp 104.474.000,00	0,05	Rp 63.420.000,00	H'
		Luasan	-		30,66		30,66		30,66		30,66		Ha
		<i>Pennisetum purpureum cv.Mott</i>	-		3.000		3.020		3.025		3.030		Pohon
		<i>Artocarpus heterophyllus Lamk</i>	-		8		16		20		25		Pohon
		Total Spesies	-		3.008		3.036		3.045		3.055		Pohon
4	PERISAI GAJAH: Pengelolaan Ruang Satwa dengan Aromatic Innovation terhadap Gajah Sumatra (<i>Elephas maximus sumatranus</i>)	IKH Flora	-	Rp -	-	Rp -	-	Rp -	-	Rp -	1,63	Rp 20.000.000,00	H'
		Luasan	-		-		-		-		3,00		Ha
		<i>Cymbopogon nardus</i>	-		-		-		-		10		Pohon
		<i>Citrus aurantiifolia</i>	-		-		-		-		10		Pohon
		<i>Zingiber officinale</i>	-		-		-		-		10		Pohon
		Spesies Lainnya	-		-		-		-		14		Pohon
		Total Spesies	-		-		-		-		44		Pohon
Program Comdev													
5	Penanaman Multipurpose Tree Species (MPTS) di Desa Buluh Manis	IKH Flora	-	Rp -	-	Rp -	-	Rp -	1,90	Rp 279.359.000,00	1,91	Rp 60.666.666,00	H'
		Luasan	-		-		-		30,66		30,66		Ha
		<i>Parkia speciosa</i>	-		-		-		143		153		Pohon
		<i>Coffea sp.</i>	-		-		-		107		127		Pohon
		<i>Aquilaria malaccensis</i>	-		-		-		167		177		Pohon
		Spesies Lainnya	-		-		-		439		499		Pohon
		Total Spesies	-		-		-		856		956		Pohon

*data hingga Juni