

SERASI : Selaras Alam, Rawat Biodiversitas, Berbagi Manfaat

Deskripsi Program:

SERASI : Selaras Alam, Rawat Biodiversitas, Berbagi Manfaat merupakan program konservasi keanekaragaman hayati berbasis masyarakat melalui pemberian dan penanaman bibit tanaman lokal. Program ini mendorong partisipasi masyarakat dalam menjaga dan merawat lingkungan sekaligus menghadirkan manfaat ekologis yang dapat dirasakan bersama. Melalui SERASI, setiap bibit menjadi bagian dari upaya menumbuhkan ekosistem yang lebih lestari dan membangun kepedulian masyarakat terhadap keberlanjutan keanekaragaman hayati.

Nilai Absolut Program:

No	Nama Ilmiah	Nama Lokal	Status Perlindungan			Tahun				Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUCN	2023	2024	2025	2026*	
1	<i>Aleurites moluccanus</i>	Kemiri	TD	TD	LC	0	0	0	910	Individu (Batang)
2	<i>Parkia speciosa</i>	Petai	TD	TD	LC	0	0	0	225	Individu (Batang)
3	<i>Swietenia mahagoni</i>	Mahoni	TD	TD	NT	0	0	0	2931	Individu (Batang)
4	<i>Archidendron pauciflorum</i>	Jengkol	TD	TD	VU	0	0	0	225	Individu (Batang)
5	<i>Mangifera indica</i>	Mangga	TD	TD	NE	0	0	0	10	Individu (Batang)
6	<i>Samanea saman</i>	Trembesi	TD	TD	LC	0	0	0	2726	Individu (Batang)
Jumlah individu Flora						0	0	0	7.027	Batang
Jumlah individu Fauna						0	0	0	0	Ekor
Jumlah Spesies						0	0	0	6	Spesies
Indeks H'						0,00	0,00	0,00	1,226	H'
Luas Area						0	0	0	17,568	Ha

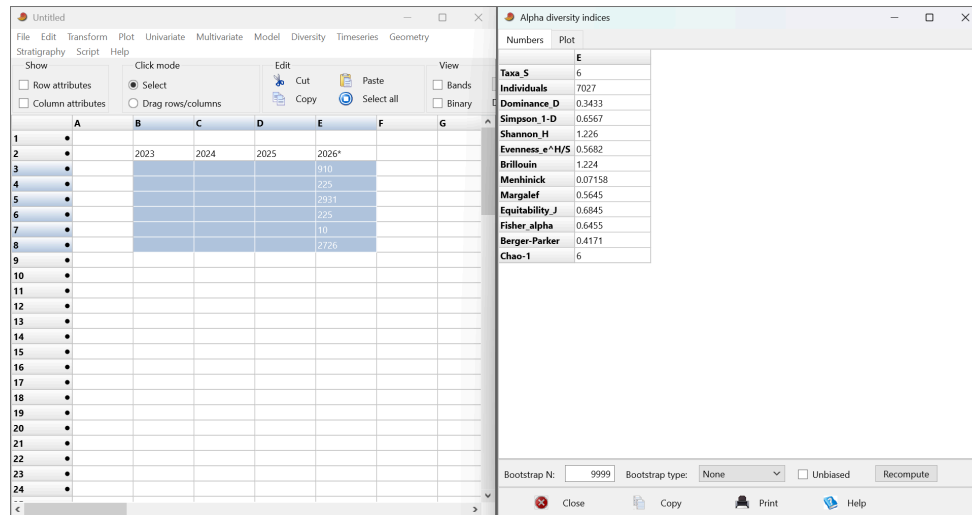
*Data Sampai dengan bulan Juni 2026

Status Perlindungan berdasarkan kategori :

- PP No 7 Tahun 1999, D = dilindungi; TD = tidak dilindungi
- Permen LHK No 106 tahun 2018 tentang Jenis Tumbuhan dan Satwa Liar yang Dilindungi, D = dilindungi; TD = tidak dilindungi

- IUCN *Red List of Threatened Species*, CR (*Critically Endangered/Kritis*), EN (*Endangered/Genting*), VU (*Vulnerable/Rentan*), NT (*Near Threatened/Hampir Terancam*), LC (*Least Concern/ risiko rendah*), NE (*Not Evaluated/Belum Evaluasi*)

Perhitungan H' menggunakan bantuan aplikasi PAST. Berikut tampilan perhitungan H' Flora menggunakan aplikasi PAST:



Keterangan:

Taxa_S = Jumlah Jenis

Pengkategorian nilai H' menurut Maguran (1988):

- Kategori Tinggi : $H' > 3,5$
- Kategori Sedang : $1,5 > H' > 3,5$
- Kategori Rendah : $H' < 1,5$

Dokumentasi Pr

