

PROGRAM PUASA KOPI (PUPUK ALAMI DARI KOTORAN RUSA UNTUK SUBURKAN TANAMAN KOPI)
PT Pertamina Patra Niaga AFT Husein Sastranegara

Tabel Hasil Absolut Program PUASA KOPI (Pupuk Alami dari Kotoran Rusa untuk Suburkan Tanaman Kopi)

No	Nama Ilmiah	Nama Lokal	Status Perlindungan								Satuan
			Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUCN	CITES	2021	2022	2023	2024	2025*	
1	<i>Coffea arabica</i>	Kopi	-	EN	-	Program belum direncanakan		2750	3000	3155	Individu (Batang)
Jumlah Jenis						0	0	1	1	1	Spesies
Jumlah Individu						0	0	2750	3000	3155	Individu (Batang)
Indeks H' fauna dilindungi						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	H' Indeks
Luas Area						0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	Ha

Keterangan :

Status Perlindungan berdasarkan kategori :

- Peraturan Menteri LHK Nomor 106 tahun 2018 tentang Jenis Tumbuhan dan Satwa Liar yang Dilindungi, v = dilindungi; - = 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)

*Data hingga Juni 2025

*Telah diverifikasi PT SUCOFINDO (PERSERO) Cabang Semarang

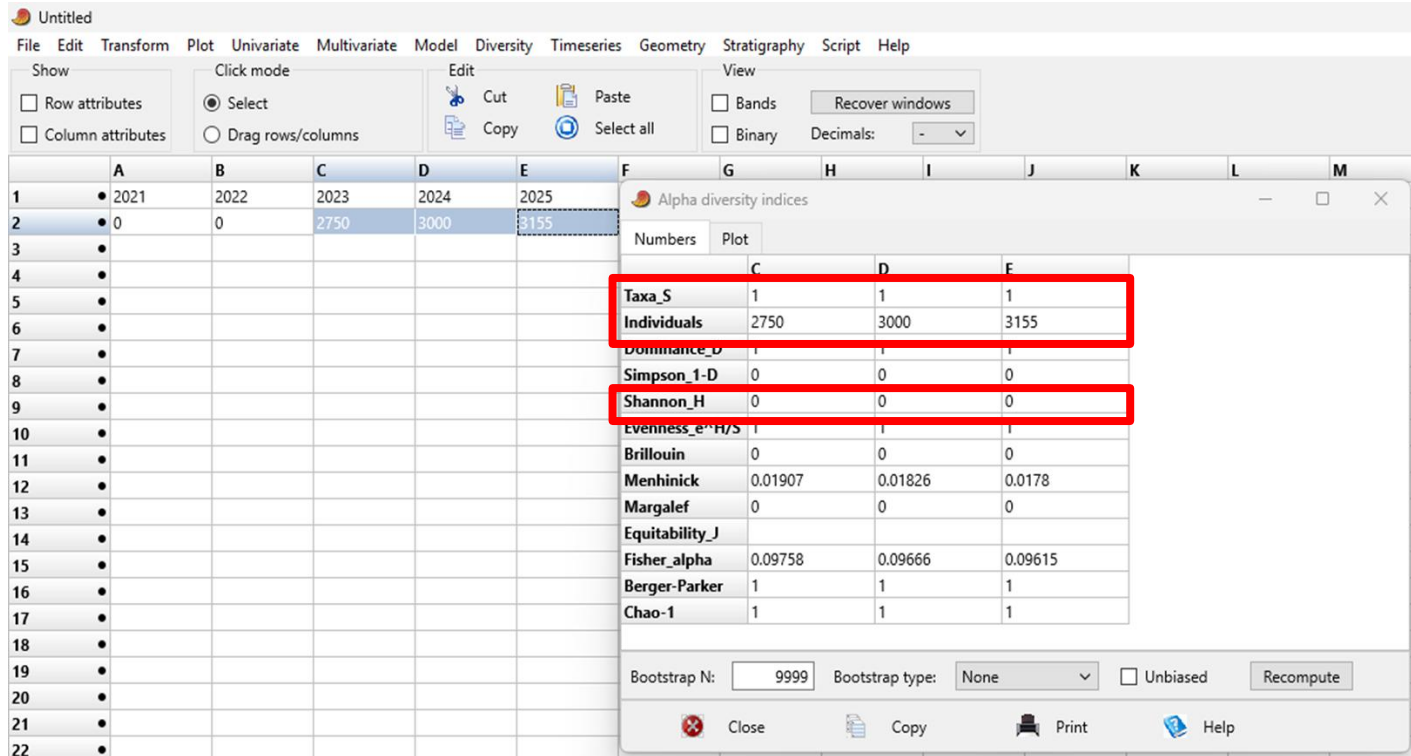
Tabel Perhitungan Indeks Keanekaragaman Hayati Program PUASA KOPI (Pupuk Alami dari Kotoran Rusa untuk Suburkan Tanaman Kopi)

No	Nama Ilmiah	Nama Lokal	2021				2022				2023				2024				2025*			
			Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*ln)
1	<i>Coffea arabica</i>	Kopi	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	2750	1,000	0,000	0,000	3000	1,000	0,000	0,000	3155	1,000	0,000	0,000
Total			0			0,000	0			0,000	2750			0,000	3000			0,000	3155			0,000

*Data hingga Juni 2025

*Telah diverifikasi PT SUCOFINDO (PERSERO) Cabang Semarang

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



Alpha diversity indices

	C	D	F
Taxa_S	1	1	1
Individuals	2750	3000	3155
Dominance_D	1	1	1
Simpson_1-D	0	0	0
Shannon_H	0	0	0
Evenness_e^H/S	1	1	1
Brillouin	0	0	0
Menhinick	0.01907	0.01826	0.0178
Margalef	0	0	0
Equitability_J			
Fisher_alpha	0.09758	0.09666	0.09615
Berger-Parker	1	1	1
Chao-1	1	1	1

Bootstrap N: 9999 Bootstrap type: None ☐ Unbiased Recompute

Close Copy Print Help

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 : $H' < 1,5$