

Lembar Kerja Peserta Didik

TINGKAT KEANEKARAGAMAN HAYATI

Disusun oleh: Linda Kusuma Dewi, S.Pd.

Kelas:

Nama Anggota Kelompok:

Biologi

Kelas

X



Perhatikan gambar di bawah ini!



Pisang Raja Sere



Pisang Ambon Kuning



Pisang Emas



Pisang Ambon Lumut



Pisang Cavendish

Tuliskan perbedaan ciri-ciri tumbuhan tersebut!

No.	Nama/Jenis Pisang	Ciri-ciri		
		Warna	Ukuran	Lainnya
1.	Raja sere			
2.	Ambon kuning			
3.	Emas			
4.	Ambon lumut			
5.	Cavendish			

Jelaskan alasan bahwa kelima contoh pisang di atas merupakan keanekaragaman hayati tingkat gen!

Jelaskan alasan bahwa kelima contoh pisang di atas merupakan keanekaragaman hayati tingkat gen!

Perhatikan gambar di bawah ini!



Tuliskan perbedaan ciri-ciri tumbuhan tersebut!

No.	Jenis hewan	Ciri-ciri		
		Warna	Ukuran	Lainnya
1.	Kucing			
2.	Macan			
3.	Singa			
4.	Citah			
5.	Harimau			

Jelaskan alasan bahwa kelima contoh hewan di atas merupakan keanekaragaman hayati tingkat spesies!

Perhatikan gambar di bawah ini!



Ekosistem sawah



Ekosistem hutan

Jelaskan perbedaan pada kedua gambar di atas!

Jika ekosistem alami dibandingkan dengan ekosistem buatan, manakah yang memiliki jenis organisme lebih banyak atau beragam? Jelaskan alasan kalian jika keanekaragaman organisme yang hidup dalam ekosistem yang berbeda-beda merupakan keanekaragaman hayati tingkat ekosistem!