

Perhatikan Gambar di bawah ini!



Gambar 8. Variasi Bentuk Burung Hantu
Sumber: Pujawati, (2024)

Pertanyaan 2

Hewan-hewan pada gambar di atas termasuk salah satu contoh keanekaragaman hayati tingkat jenis. Analisislah alasan kenapa hewan-hewan tersebut termasuk ke dalam keanekaragaman hayati tingkat jenis!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ESQ



Penjelasan mengenai kekuasaan Allah SWT, tentang keanekaragaman hewan yang mempunyai bermacam-macam bentuk dan ukuran. Dalam Al-qur'an sudah dijelaskan dalam surah An-Nur ayat 45 Allah SWT berfirman yang artinya:

"Dan Allah menciptakan semua jenis hewan dari air, maka sebagian ada yang berjalan di atas perutnya dan sebagian berjalan dengan dua kaki, sedang sebagian (yang lain) berjalan dengan empat kaki. Allah menciptakan apa yang Dia kehendaki. Sungguh, Allah Mahakuasa atas segala sesuatu."

Sebagai pelajar kita dapat menyadari bahwa keberagaman hewan ini adalah ciptaan Allah yang penuh hikmah membuat kita semakin mengenal kebesarannya. Setiap jenis hewan, baik yang berjalan dengan perut, dua kaki, atau empat kaki, adalah bagian dari rencana-Nya yang sempurna. Ini mengajarkan kita untuk berhusnudhan (berbaik sangka) bahwa semua yang Allah SWT ciptakan memiliki tujuan yang mendalam.

Silahkan Klik Vidio berikut!



Gambar di bawah ini merupakan contoh-contoh keanekaragaman hayati. Kelompokkanlah gambar-gambar tersebut berdasarkan tingkat keanekaragaman gen, jenis, dan ekosistem dengan mengisi Tabel di bawah ini!



Gambar 1

Sumber: hewanpedia.com



Gambar 2

Sumber: duniapendidikan.co.id



Gambar 3

Sumber: ruang guru



Gambar 4

Sumber: dunia pendidikan.co.id



Gambar 5

Sumber: sindonews.com



Gambar 6

Sumber: dokumentasi penulis

Tabel 1. Tingkat Keanekaragaman Hayati

Gambar	Tingkat Keanekaragaman	Alasan

Pertanyaan 4

Berdasarkan Tabel 1 di atas, jelaskanlah pengertian masing-masing tingkatan dalam keanekaragaman hayati!

This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary school writing paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Pertanyaan 5

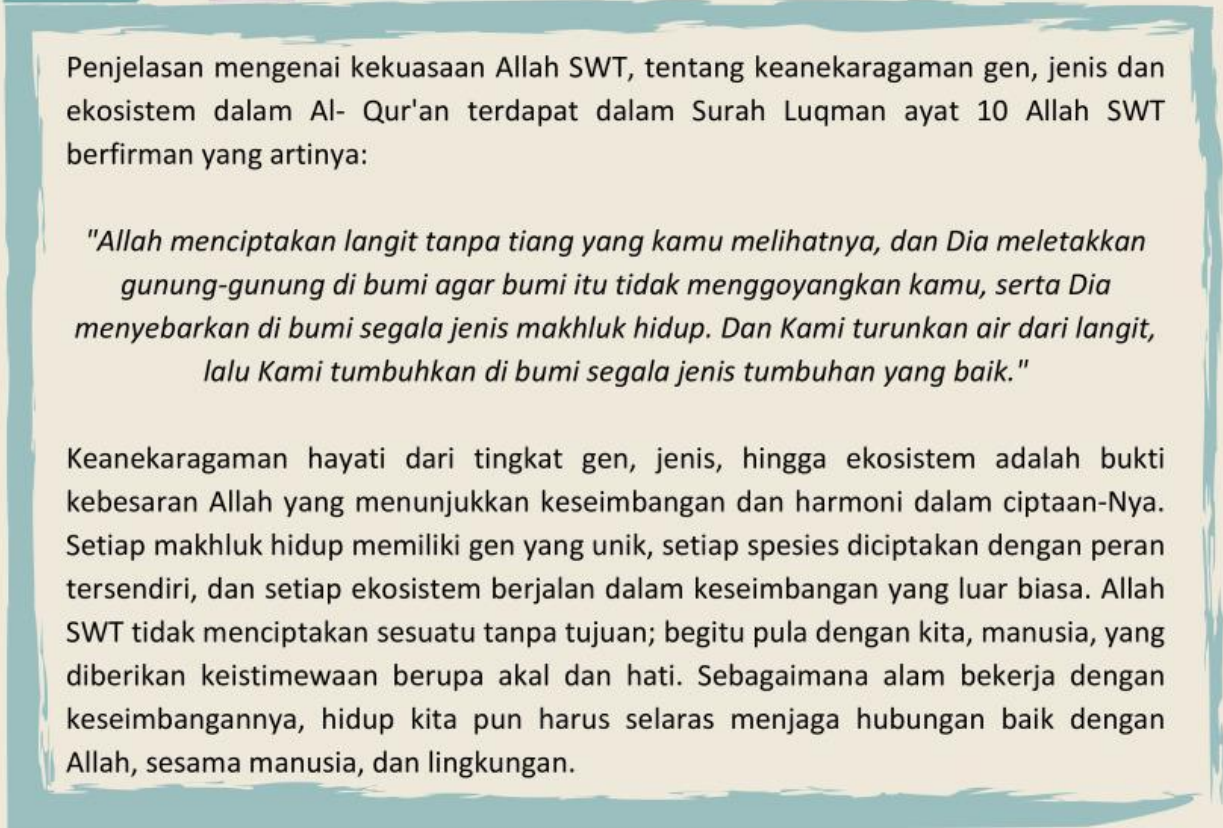
Dari kegiatan yang telah dilakukan, jelaskan apa faktor yang menyebabkan terjadinya keanekaragaman hayati tingkat gen, jenis dan ekosistem!

This image shows a full page of a document template. It features a light beige background with horizontal ruling lines. The lines are composed of two parallel dotted lines with a solid line in between, creating a series of uniform rows across the entire page. There are no margins, text, or other markings present.

Kesimpulan

Buatlah kesimpulan hasil diskusi Ananda bersama teman mengenai tingkat keanekaragaman hayati!

ESQ



"Allah menciptakan langit tanpa tiang yang kamu melihatnya, dan Dia meletakkan gunung-gunung di bumi agar bumi itu tidak menggoyangkan kamu, serta Dia menyebarkan di bumi segala jenis makhluk hidup. Dan Kami turunkan air dari langit, lalu Kami tumbuhkan di bumi segala jenis tumbuhan yang baik."
