

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama :

Kelas :

Berbagai Tingkat Keanekaragaman Hayati

Tujuan:

1. Membedakan keanekaragaman hayati tingkat gen, spesies, dan ekosistem
2. Menjelaskan tipe-tipe ekosistem

Langkah Kerja:

1. Pilihlah jawaban yang paling benar!
 - 1) Keanekaragaman makhluk hidup serta ekosistem yang ada di suatu tempat disebut...
 - a. Keanekaragaman hayati
 - b. Varietas
 - c. keragaman
 - d. keanekaragaman spesies
 - 2) Keanekaragaman tingkat gen terdapat pada kelompok tanaman....
 - a. kelapa, nyiur dan pinang
 - b. padi, pisang dan mahoni
 - c. papaya, kelapa dan pinang
 - d. pisang raja, pisang kapok dan pisang tanduk
2. buatlah garis ke jawaban yang benar



Keanekaragaman Ekosistem



Keanekaragaman Gen



Keanekaragaman Spesies

3. Jawablah Pertanyaan berikut ini dengan singkat dan jelas!

1) Keanekaragaman hayati biasa disebut juga dengan

- 2) Factor pembawa sifat keturunan disebut
- 3) Variasi dalam satu famili antara kucing dan harimau. Mereka termasuk kedalam keanekaragaman
- 4) Interaksi antara lingkungan tertentu dengan sekumpulan jenis-jenis makhluk hidup menunjukkan adanya

4. Cermati gambar dibawah ini, kemudian jawablah pertanyaan berikut



Faktor apa yang dapat menyebabkan keanekaragaman pada gambar di atas?