



## 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?