



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Satuan Pendidikan : SMAN 1 Karanganyar
Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : X / 1
Materi/Pokok Bahasan/SPB : Pelestarian Keanekaragaman Hayati

A. Identitas

Kelompok :
Kelas :
Anggota Kelompok : 1.
2.
3.
4.
5.
6.

B. Tujuan Pembelajaran

- 1) Melalui diskusi kelompok, peserta didik mampu menganalisis upaya pelestarian keanekaragaman hayati secara *in situ* dan *ex situ* dengan tepat
- 2) Melalui diskusi kelompok dan presentasi, peserta didik mampu mengkomunikasikan kampanye pelestarian keanekaragaman hayati dalam bentuk poster digital dengan benar

3) Alat dan Bahan

Alat : Smartphone (Aplikasi Canva)
Bahan : Gambar dan teks (Internet)

4) Petunjuk

- Baca dan ikuti setiap langkah kegiatan pada LKPD
- Berdiskusilah dengan teman sekelompokmu
- Tanyakan kepada guru jika ada hal yang belum dipahami

5) Langkah Kegiatan

- Diskusikanlah secara berkelompok untuk merumuskan upaya pelestarian keanekaragaman hayati yang akan dimuat dalam poster (berupa ajakan melestarikan keanekaragaman hayati)
- Gunakanlah internet ataupun buku untuk membantu diskusi
- Buatlah kalimat slogan yang dimuat dalam poster digital berdasarkan rumusan upaya pelestarian keanekaragaman hayati yang telah ditentukan.
- Buatlah desain poster menurut kreativitas masing-masing melalui aplikasi Canva :
 - ✓ Mengunduh dan menginstall aplikasi Canva atau mengakses melalui web www.canva.com



- ✓ Membuka aplikasi *Canva*
- ✓ Memilih tipe desain yang menarik untuk poster
- ✓ Menyesuaikan dan mendesain dengan *tools*
- ✓ Mendownload poster yang sudah selesai dikerjakan
- Presentasikan poster digital yang telah kalian buat untuk mendapat apresiasi, saran serta masukan dari guru dan kelompok lain

6) Hasil Pengamatan

- 1) Tuliskanlah hasil diskusi kelompokmu terkait rumusan upaya pelestarian keanekaragaman hayati pada kolom berikut.

- 2) Tuliskanlah kalimat slogan berdasarkan rumusan upaya pelestarian keanekaragaman hayati yang kalian tentukan pada kolom berikut.

- 3) Berdasarkan hasil proyek yang telah dikerjakan :

a. Apa tujuanmu membuat poster digital ini ?

b. Mengapa kalian perlu mengkampanyekan upaya pelestarian keanekaragaman hayati ini dalam bentuk poster digital ?

c. Berdasarkan pengerjaan proyek pembuatan poster digital, kesulitan apa yang kalian hadapi?



d. Bagaimana cara kalian mengatasi kesulitan tersebut?

7) Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan yang diperoleh dari kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan sesuai tujuan pembelajaran pada kolom berikut.

Contoh Poster digital :

