

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Kualuh Leidong
Kelas/Semester : X/Ganjil
Tema : Keanekaragaman Hayati
Sub Tema : Keanekaragaman Hayati Tingkat Gen
Pembelajaran ke : 1 (satu)
Alokasi Waktu : 10 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan pembelajaran menggunakan model Discovery Learning dan pendekatan saintifik yang menuntun peserta didik dapat:

- Mengamati keanekaragaman hayati disekitar lingkungan sekitarnya
- Mengumpulkan data melalui pengamatan objek nyata dari keanekaragaman hayati di tingkat gen

B. Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan (2 menit)
<ol style="list-style-type: none">1. Guru Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran2. Memberi salam kepada peserta didik3. Guru mengapersepsi, mengajukan pertanyaan mengenai pengertian keanekaragaman hayati ditingkat gen4. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran
Kegiatan Inti (8 menit)
<ol style="list-style-type: none">1. Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati objek nyata yang Diberi oleh guru tentang keanekaragaman gen.2. Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal hal yang belum di pahami dan bertanya berkaitan dengan materi keanekaragaman hayati, di tingkat gen yang ada dikebun peserta masing-masing3. Peserta didik di beri kesempatan untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi dan mempersentasikan ulang dan saling bertukar informasi mengenai keanekaragaman hayati di tingkat gen.
Kiatan Penutup
<ol style="list-style-type: none">1. Guru menugasi peserta didik untuk menulis kegiatan/aktivitas sehari-hari yang dilakukan untuk menjaga kelestarian keanekaragaman hayati Indonesia.2. Guru menugasi peserta didik untuk membuat klipping mengenai Pelestarian Keanekaragaman hayati di tingkat gen.3. Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa

C.Penilaian

Penilaian dilakukan dari pengamatan sikap, tes pengetahuan (test tertulis) dan presentasi .
untuk unjuk kerja/ hasil karya ataaau projek dengan rubrik penilaian sebagai nilai keterampilan.

Tanjung Leidong 06 Januari 2022

Mengetahui
Kepala **SMA N.1 Kualuh Leidong**

Guru Mata Pelajaran

Drs.Edward.G Sianipar
NIP. 19710107 200604 1004

Marhenni Lumban Toruan S.Pd
NIP. 1981 0424 2011 01 2008

D.Lampiran

Pertanyaan

- 1.Tuliskan persamaan atau perbedaan pada buah pisang yang anda amati !
2. Jelaskan mengapa terdapat sifat keanekaragaman pada setiap buah pisang ?
3. Jelaskan menurut pendapat anda mamfaat keanekaragam tersebut ?

Penilaian Lampiran

NO	Deskripsi	Skor
1	Jawaban benar	6
2	Jawaban kurang tepat	3
3	Jawaban tidak benar	1
		10

NO	Hari/Tanggal	Nama	Nilai	Ket
1	Senin,6-1-2022	Vega Wati	87	
2				