

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMAN 1 PERHENTIAN RAJA

Kelas/Semester : X / I

Tema : Ekosistem

Sub Tema : Komponen-Komponen Ekosistem dan Interaksi antar Komponen Tersebut

Pembelajaran Ke : I

Alokasi Waktu : 3x45 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

- Mengidentifikasi komponen penyusun ekosistem
- Menjelaskan interaksi yang berlangsung dalam ekosistem

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

I. Pendahuluan

1. Memberi salam, berdo'a dan mengecek kehadiran peserta didik
2. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan
3. Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang ekosistem
4. Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran
5. Membagi peserta didik menjadi 5 Kelompok setiap anggota kelompok berjumlah 4 - 5 orang

II. Kegiatan Inti

1. Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi *komponen ekosistem dan interaksi antar komponen ekosistem*
2. Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi materi yang belum dipahami dan membuat pertanyaan. Pertanyaan ini harus berkaitan dengan *komponen ekosistem dan interaksi antar komponen ekosistem*
3. Peserta didik di dalam kelompok mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai *komponen ekosistem dan interaksi antar komponen ekosistem*
4. Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok yang mempresentasikan
5. Guru dan peserta didik membuat kesimpulan *komponen ekosistem dan interaksi antar komponen ekosistem*. Peserta didik diberi kesempatan menanyakan kembali materi yang belum dipahami

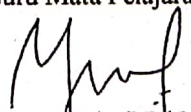
III. Penutup

1. Guru bersama peserta didik merefleksikan pengalaman belajar
2. Guru memberikan penilaian pada LK peserta didik
3. Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- **Penilaian Sikap:** Lembar pengamatan
- **Penilaian Pengetahuan:** LK peserta didik
- **Penilaian Keterampilan:** Kinerja & observasi diskusi

Perhentian Raja, 20 Mei 2021
Guru Mata Pelajaran


YURNIDA, S.Pd.M.Pd
NIP. 19790302 200604 2 004

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah	: SMAN 1 Perhentian Raja	Kelas/Semester	: X / 2 (Genap)
Mata Pelajaran	: Biologi	Alokasi Waktu	: 3 x 45 Menit
Materi Pokok	: Ekosistem	KD	: 3.10 dan 4.10

PENILAIAN

PENILAIAN PEMBELAJARAN DAN PENGAYAAN

1. Teknik Penilaian:

a. Sikap

- Penilaian Observasi

No	Hari/ tanggal	Kejadian/perilaku	Butir sikap	Pos/ neg	Tindak lanjut	Paraf
1						
2						

b. Pengetahuan

- Tertulis Uraian : Lembar Kerja Peserta didik

c. Keterampilan

- Penilaian Unjuk Kerja

Instrumen Penilaian Diskusi

No	Aspek yang Dinilai	100	75	50	25
1	Penguasaan materi diskusi				
2	Kemampuan menjawab pertanyaan				
3	Kemampuan mengolah kata				
4	Kemampuan menyelesaikan masalah				

Keterangan :

100	= Sangat Baik
75	= Baik
50	= Kurang Baik
25	= Tidak Baik