

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah : SMA NEGERI 1 ELAR	Kelas/Semester : XI/1	KD : 3.1 dan 4.1
Mata Pelajaran : BIOLOGI	Alokasi Waktu : 4 x 45 menit	Pertemuan ke : 1
Materi : Ekosistem		

A. TUJUAN

- Memahami pengertian ekosistem dan komponen penyusun ekosistem
- Memahami macam-macam ekosistem dan ciriknya
- Memahami rantai makanan jarring-jaring makanan, aliran energi serta manfaatnya bagi pemecahan masalah lingkungan
- Memahami piramida ekologi;
- Memahami daur biokimia

B. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

Media :

- > Worksheet atau lembar kerja (siswa)
- > Lembar penilaian

Alat/Bahan :

- > Penggaris, spidol, papan tulis

PENDAHULUAN	
	<ul style="list-style-type: none"> • Peserta didik memberi salam, berdoa • Guru mengecek kehadiran peserta didik dan memberi motivasi • Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang topik yang akan diajarkan • Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran
KEGIATAN INTI	Kegiatan Literasi Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi bahan bacaan terkait materi <i>ekosistem</i>
	Critical Thinking Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi ekosistem
	Collaboration Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai <i>ekosistem</i>
	Communication Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan
	Creativity Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait <i>ekosistem</i> . Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami
PENUTUP <ul style="list-style-type: none"> • Guru bersama peserta didik merefleksikan pengalaman belajar • Guru memberikan penilaian lisan secara acak dan singkat • Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa 	

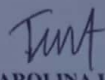
C. PENILAIAN

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

Mengetahui,
Kepala Sekolah

LEONARDUS JAFAR, S.Pd
NIP. 197911282009031003

Lengko Elar, 14 Juli 2021
Guru Mata Pelajaran


CAROLINA LANDANG, S.Pd
NIP.