

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMAN 1 Gu
Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : X/Genap
Materi Pokok : Ekosistem
Alokasi Waktu : 10 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran menggunakan metode diskusi informasi dan presentasi dengan menumbuhkan sikap menyadari kebesaran Tuhan, sikap gotong royong, jujur, dan berani mengemukakan pendapat, siswa dapat :

1. Menjelaskan tentang ekosistem dan komponen penyusunnya

- B. Media, Alat/Bahan : Laptop, Proyektor, Kertas, dan Alat Tulis,
Sumber Belajar : Buku Guru dan Buku Siswa kelas X Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan,
Media Massa cetak maupun media online

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan (3 Menit)
1. Guru menyampaikan salam kepada peserta didik, mengajak berdoa sebelum memulai kegiatan pembelajaran, serta mengecek kehadiran siswa.
2. Guru memberi motivasi kepada peserta didik untuk tetap semangat belajar dan menjaga kesehatan ditengah pandemi covid 19
3. Mengaitkan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan kegiatan sebelumnya
4. Menyampaikan motivasi tentang apa yang dapat diperoleh (tujuan) dengan mempelajari materi ekosistem dan komponen penyusunnya
5. Guru menjelaskan aktivitas yang akan dilakukan
Kegiatan Inti (5 Menit)
1. Peserta didik membaca buku dan mendengarkan materi singkat terkait materi ekosistem dan komponen penyusunnya
2. Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik yang berkaitan dengan materi ekosistem dan komponen penyusunnya
3. Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan materi ekosistem dan komponen penyusunnya
4. Masing-masing kelompok diberikan kesempatan untuk presentasi di depan kelas dan bertanya mengenai materi yang belum dipahami
5. Peserta didik bersama guru menyimpulkan materi pembelajaran yang baru dilakukan, terkait ekosistem dan komponen penyusunnya
Kegiatan Penutup (2 Menit)
1. Guru melakukan penilaian dan mengingatkan untuk mempelajari yang akan di bahas di pertemuan berikutnya.
2. Guru memotivasi peserta didik agar tetap semangat belajar di rumah dan selalu menjaga kesehatan dan menjaga jarak terkait covid 19
3. Menutup kegiatan belajar mengajar dengan berdoa.

D. Penilaian Hasil Pembelajaran

Penilaian Sikap : observasi tentang kedisiplinan dan keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran

Penilaian Pengetahuan : tes tertulis pilihan ganda & tertulis uraian, tes lisan

Penilaian Keterampilan : unjuk Kerja dalam Kegiatan pembelajaran

Lombe, 10 April 2021
Guru Mata Pelajaran



AMRUDDIN, S.Pd.
NIP. 19691112 199702 1 005