



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 1 BALUNG

(SENIOR HIGH SCHOOL)

Jl. PB Sudirman no . 126 Telp. (0336) 622588, Fex. 323174, email.sman1balung@gmail.com

Web site : www.sman1balung.com Balung kulon-Balungg-Jember

J E M B E R 68161

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMA
Mata pelajaran : Biologi
Kelas/semester : X/1
Tema : Ekosistem
Subtema : Komponen komponen ekosistem dan interaksi antar komponen tersebut
Pembelajaran ke : 3 (Tiga)
Alokasi waktu : 2 x 45 menit

A Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kegiatan membaca beberapa teks dibuku paket , siswa dapat menganalisis komponen komponen ekosistem . (*kritis, komunikatif*)
2. Melalui kegiatan pengamatan terhadap berita yang ada di dunia maya siswa dapat menyebutkan interaksi antar komponen ekosistem. (*kreatif, tanggung jawab*)

B Kegiatan Pembelajaran

| Kegiatan | Pendekatan Saintifik | Alokasi Waktu |
|--|-----------------------------|-----------------------------------|
| Fase 1 : menyampaikan tujuan dan memotivasi siswa (2 menit) 1. Pembukaan dengan menyapa siswa-siswi dan melakukan presensi <i>online</i> dengan cara siswa menuliskan absen di <i>classroom</i> . 2. Guru mengajak siswa-siswi berdoa sebelum belajar dengan dipimpin oleh seorang siswa-siswi menggunakan <i>google meeting</i> . (<i>religius</i>) 3. Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman siswa-siswi terhadap materi sebelumnya. (<i>apersepsi</i>) | mengamati | 1 menit 0,5 menit 0,5 menit |
| Fase 2 : menyajikan informasi (2 menit) 1. Guru menanyakan pengertian ekosistem, menjelaskan komponen biotik dan abiotik 2. Guru menunjukkan Gambar sebuah ekosistem dan meminta siswa menyebutkan komponen biotik dan abiotiknya. | menanya mencoba | 1 menit 1 menit |
| Fase 3 : menyampaikan tugas siswa (4 menit) 3. Guru menugasi siswa melengkapi tabel komponen biotik dan abiotic sebuah ekosistem 4. Guru memberikan penjelasan/penguatan berkaitan dengan komponen biotik dan abiotik | menalar mengomunikasikan | 2,5 menit 1,5 menit |
| Fase 4 : mengakhiri dan menutup kegiatan (2 menit) 1. Bersama siswa-siswi melakukan refleksi terhadap proses pembelajaran terkait dengan penguasaan materi, pendekatan, dan model pembelajaran yang digunakan. 2. Berdoa dan memberi salam penutup. (<i>religius</i>) | mengomunikasikan | 1,5 menit 0,5 menit |

C. Penilaian Pembelajaran

1. Penilaian pengetahuan : siswa menguraikan struktur dan kaidah teks laporan hasil observasi.
2. Penilaian keterampilan : menulis dan melakukan penyuntingan teks laporan hasil observasi.
3. Penilaian sikap : sikap kritis dan ketelitian dalam melakukan penyuntingan.

Mengetahui
Kepala SMAN 1 Balung

Balung, 22 Mei 2021
Guru Mata Pelajaran

Drs. Mochammad Irfan, M.Pd.
NIP. 19630407 199003 1 014

Fifit Wulandari.S.Pd, M.Pd.
NIP 197501152005012009