

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Warmare
Kelas / Semester : X / Genap
Kompetensi Dasar : 3.6. Menganalisis dinamika atmosfer dan dampaknya terhadap kehidupan.
4.6. Menyajikan proses dinamika atmosfer menggunakan peta, bagan, gambar, tabel, grafik, video, dan/atau animasi.

Pembelajaran ke : 1 (satu)
Alokasi waktu : 2x 45 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mempelajari materi ini, siswa diharapkan mampu:

- mengidentifikasi atmosfer serta ciri unsur cuaca dan iklim
- menjelaskan metode klasifikasi iklim dan tipe-tipe hujan
- mengidentifikasi hubungan iklim dan bentang alam
- menjelaskan faktor penyebab perubahan iklim global
- melakukan penelitian tentang iklim dan pemanfaatannya

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi	Alokasi Waktu
Awal	<ol style="list-style-type: none">Guru memberi salam , menyapa dan memotivasi peserta didikMenyampaikan pengetahuan hidup sehat dan tetap menjaga stamina dan imun tubuh, pola hidup sehat dan cegah penyebaran covid-19.Guru memperkenalkan materi kepada peserta didikGuru menyampaikan tujuan pembelajaran	15 menit
Inti	<ol style="list-style-type: none">Guru menjelaskan kepada siswa tentang karakteristik lapisan-lapisan atmosfer.Guru meminta siswa memperhatikan gambar ilustrasi lapisan atmosfer (buku, Instagram maupun aplikasi android).Guru meminta siswa menjawab soal tugas pada aplikasi android atau buku.Guru membagi siswa menjadi beberapa kelompok. Setiap kelompok mempelajari topik yang berbeda 1) cara-cara pengukuran unsur-unsur cuaca dan interpretasi data cuaca. 2) jenis-jenis awan dan proses terjadinya hujan serta jenis-jenis hujan di Indonesia. 3) mendiskusikan klasifikasi tipe iklim.Masing-masing kelompok menampilkan hasil pengamatan dan diskusi di depan kelas.Kelompok lain menanggapi.	60 menit
Penutup	<ol style="list-style-type: none">Guru meminta siswa untuk menyimpulkan materi yang telah dipelajari.Guru memberikan tugas kepada siswa secara berkelompok untuk mengerjakan proyek yang terdapat pada Buku Geografi dan dikumpulkan pada pertemuan berikutnya.Guru mengakhiri pembelajaran dengan menutupnya dengan salam dan menyemangati untuk tetap menjaga kesehatan.	15 menit

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Penilaian dilakukan menggunakan penilaian otentik yang meliputi penilaian sikap, pengetahuan dan keterampilan.

Mengetahui :
Kepala Sekolah,

Warmare, 06 Januari 2021
Guru Mata Pelajaran

Servarius Sunggu, S.Pd
NIP 197805052005021010

Jamaluddin, S.Pd,Gr
NIP 198810212015041001

LAMPIRAN RPP**A. MEDIA PEMBELAJARAN**

- a. Instagram : <https://www.instagram.com/p/CJsNvzxnixA>
- b. Aplikasi Android : http://bit.ly/LAPISAN_ATMOSFER
- c. Grup Chat : Microsoft Kaizala

B. PEDOMAN PENILAIAN**a. Penilaian sikap**

No	Nama	Sikap Spiritual	Sikap Sosial			Jumlah Skor
		Mensyukuri	Jujur	Kerjasama	Tanggung Jawab	
1						
2						

b. Penilaian keterampilan

No	Nama	Relevansi	Kelengkapan	Kebahasaan	Jumlah Skor
1					
2					

c. Penilaian diskusi kelompok

No	Nama	Mengkomunikasikan	Mendengarkan	Berargumentasi	Berkontribusi	Jumlah Skor
1						
2						