

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Madrasah : MTs. Negeri I Tolitoli
Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)
Materi Pokok : Dampak dan Penanggulangan Pemanasan Global
Kelas/Semester : VII / Genap
KD : 3.9 – 4.9
Alokasi Waktu : 3 Minggu x 5 Jam Pelajaran @40 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:

1. Memahami pengertian pemanasan global
2. Memahami proses terjadinya pemanasan global
3. Memahami pengaruh pemanasan global bagi lingkungan
4. Memahami upaya untuk penanggulangan pemanasan global

Media dan Sumber Belajar

Media : Lembar kerja, poster / gambar kampanye pemanasan global dan HP Android

Sumber Belajar : Buku Ilmu Pengetahuan Alam Peserta Didik kelas VII Semester 2, Sumber lain yang relevan (buku atau majalah ekologi dan Internet).

B. Langkah – Langkah Pembelajaran

1. Kegiatan Pendahuluan

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran
- Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin melalui Messenger / WA grup
- Mengajukan pertanyaan yang ada keterkaitannya dengan pelajaran yang akan dilakukan
- Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung
- Menjelaskan mekanisme pelaksanaan pengalaman belajar sesuai dengan langkah-langkah pembelajaran

2. Kegiatan Inti

- **Kegiatan Literasi**
Peserta didik diberi motivasi atau rangsangan untuk memusatkan perhatian pada topik materi Pemanasan Global. Menulis resume dari hasil pengamatan dan gambar/bacaan terkait kalimat-kalimat yang memuat bagian-bagian Pemanasan Global. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi melalui poster/gambar dan Messenger/WA grup
- **Critical Thinking**
Guru memberikan kesempatan pada peserta didik untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin pertanyaan yang berkaitan dengan gambar yang disajikan dan akan dijawab melalui kegiatan belajar luring dan daring dengan materi Pemanasan Global
- **Collaboration/ Communication**
Peserta didik diminta mengumpulkan informasi serta saling bertukar informasi untuk didiskusikan di Messenger / WA grup kelas
- **Creativity**
Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal – hal yang telah dipelajari. Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal – hal yang belum dipahami

3. Kegiatan Penutup

- Guru dan Peserta didik membuat kesimpulan bersama tentang materi yang telah dilakukan
- Guru mengakhiri dan berdoa bersama

C. Penialain Hasil Pembelajaran

1. Penialain pengetahuan; Teknik Penilaian: Tes Uraian
2. Penilaian Keterampilan; Penilaian Praktek

Mengetahui,
Kepala Madrasah

Sumiati, S.Pd
NIP. 19800720 200501 2 001

Tolitoli, Juni 2020

Guru Mata Pelajaran

Rahamia, S.Si
NIP. 19740622 201411 2 001