

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMPIT Qurrota Ayun Abepura
Mata Pelajaran : IPA
Kelas / Semester : VII / 2
Materi Pokok : Perubahan Iklim
Pembelajaran ke : 1 (Satu)
Alokasi Waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Selama dan setelah mengikuti proses pembelajaran ini peserta didik diharapkan dapat :

1. Menjelaskan Pengertian perubahan iklim
2. Menjelaskan penyebab terjadinya perubahan iklim
3. Menyebutkan dampak perubahan iklim.

Internalisasi nilai-nilai keislaman

Dan janganlah kamu membuat kerusakan di muka bumi ini, sesudah (Allah) memperbaikinya dan berdoalah kepada-Nya dengan rasa takut (tidak akan diterima) dan harap kan dikabulkan. sesungguhnya rahmat Allah amat dekat kepada orang-orang yang berbuat baik. (Q.S. al-A'raf (7): 56.)

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Kegiatan Awal (2 menit)

- Salam Pembuka
- Berdoa sebelum belajar
- Apersepsi
- Menyampaikan Tujuan Pembelajaran

2. Kegiatan Inti (6 menit)

📖 Telaah

- ✓ Guru memperlihatkan tayangan video tentang Perubahan Iklim.
<https://youtu.be/C6QVE6TpkjE>

- ✓ Guru memancing peserta didik untuk mengajukan pertanyaan

📖 Eksplorasi

- ✓ Guru mengarahkan siswa untuk mengidentifikasi apa yang diketahui dari video tersebut dan menuliskannya pada LK secara berkelompok.
- ✓ Untuk mendapatkan informasi sebanyak-banyaknya peserta didik dapat mencari informasi dari buku sumber atau sumber belajar lainnya

📖 Rumuskan

- ✓ Peserta didik melakukan diskusi kelompok tentang video yang telah ditonton.
- ✓ Peserta didik membuat kesimpulan dari diskusi yang dilakukan.

📖 Presentasikan

- ✓ Guru menyampaikan aturan main dan adab dalam presentasi
- ✓ Peserta didik mengkomunikasikan informasi hasil diskusi tentang perubahan iklim
- ✓ Peserta didik menyampaikan kesimpulan yang diperoleh dari hasil diskusi di depan kelas
- ✓ Guru memberikan konfirmasi atas hasil dan kesimpulan dari diskusi peserta didik

3. Kegiatan Akhir : (2 menit siswa dan guru membuat simpulan materi)

📖 Aplikasi

- ✓ Peserta didik melakukan evaluasi

📖 Duniawi

- ✓ Penugasan: Peserta didik melakukan observasi lingkungan sekitar. Menemukan salah satu contoh Pemisahan sampah dengan 3R

📖 Ukhrowi

- ✓ Melakukan refleksi, mengambil ibrah dari materi yang dibahas, dikaitkan dengan nilai keimanan dan akhlak: terapkanlah sikap peduli terhadap lingkungan dengan cara

menjaga tanaman yang ada disekitar kita, tidak membuang sampah ditaman, menyiram tanaman yang kekeringan.

PENILAIAN

3. Teknik penilaian

Metode / Teknik penilaian	Bentuk Instrumen
Observasi	Lembar pengamatan sikap dan rubric
Tes Unjuk Kerja	Tes penilaian kinerja
Tes Tertulis	Tes uraian dan pilihan ganda

4. Instrument penilaian (Terlampir)

MEDIA/ALAT, BAHAN, DAN SUMBER BELAJAR

1. Media/Alat :
 - a) Alat dan bahan : Spidol, Whiteboard, Penghapus
 - b) Media : Laptop, LCD Proyektor, Powerpoint, dan film tentang Perubahan Iklim
2. Bahan : Lembar Kerja Siswa
3. Sumber Belajar : Buku IPA Terpadu Kelas VII dan sumber lainnya dari internet dan buku literatur

Kota Jayapura, 05 Nov 2021

Guru Mata Pelajaran

Dullah, S.Pd.,M.M.Pd.
NIP. 197108051997021004