

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah : SMA Methodist 8 Medan
Mata pelajaran : Geografi
Kelas/Semester : X/2
Materi Pokok : Proses tenaga endogen dan pengaruhnya terhadap kehidupan
Alokasi Waktu : 3 X 40

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Mengetahui dan memahami konsep-konsep yang berkaitan dengan lithosfer
2. Menjelaskan proses Tektonisme, Vulkanisme, dan Seisme
3. Berpikir logis, kritis, rasa ingin tahu, kolaboratif dan terampil memahami fenomena geografi di lingkungannya

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan (15')

1. Memberi salam, berdoa dan mengondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
2. Menyampaikan kompetensi yang akan dicapai
3. Menyampaikan garis besar cakupan materi dan kegiatan yang akan dilakukan; dan
4. Menyampaikan lingkup dan teknik penilaian yang akan digunakan.

Kegiatan Inti (90')

1. Peserta didik diberikan stimulant tentang proses tenaga endogen dan pengaruhnya terhadap kehidupan
2. Setelah melihat stimulan, peserta didik mengajukan pertanyaan-pertanyaan
3. Peserta didik dibagi ke dalam 3 kelompok dengan 3 tema sesuai kelompok pertanyaan
4. Setiap kelompok mencari penjelasan sesuai tema pada buku teks, modul dan internet
5. Setiap kelompok membuat ringkasan dari diskusi kelompok
6. Setiap kelompok membuat presentasi dalam power point memuat materi dan klasifikasi/Gambar/ Video dan Kesimpulan
7. Hasil kerja kelompok dipresentasikan, kelompok lain memberi tanggapan
8. Guru menyelaraskan kesimpulan dan materi setelah presentasi setiap kelompok

Kegiatan Penutup (15')

1. Membuat rangkuman/simpulan pelajaran;
2. Melakukan refleksi terhadap kegiatan yang sudah dilaksanakan;
3. Memberikan umpan balik terhadap proses dan hasil pembelajaran; dan
4. Mempersiapkan diri untuk materi yang akan datang

C. PENILAIAN

Penilaian Sikap : Observasi
Pengetahuan : Tes Tertulis, Mengerjakan soal-soal yang berkaitan dengan proses tenaga endogen dan pengaruhnya terhadap kehidupan
Keterampilan : Unjuk kerja

Mengetahui

Medan, 16 Januari 2020

Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Drs. Haron Wilson Nainggolan

Fransiska Tamba, S.Pd

