

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

(RPP)

Satuan Pendidikan : **SMP SWASTA PGRI 3 MEDAN**
Nama Guru dan Surel : Siti Chadijah, S.Pd (sitichadijahpgri3@gmail.com)
Kelas/Semester : VIII/ 2
Topik : Getaran, Gelombang dan Bunyi dalam Kehidupan Sehari-hari
Sub Topik : Getaran, Gelombang dan Bunyi
Pertemuan ke : 1 (Kamis, 28 Januari 2021)
Alokasi Waktu : 2 x 40 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Siswa dapat menjelaskan pengertian dan konsep Getaran, Gelombang dan Bunyi.

B. Kegiatan Pembelajaran

1. Kegiatan Pendahuluan

- Guru membuka dengan salam, ucapan syukur dan mengawali pembelajaran dengan kalimat motivasi dan berdoa.
- Guru mengecek kondisi kelas dan kehadiran peserta didik
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan disampaikan dan membagi peserta didik dalam beberapa kelompok diskusi (4 orang).

2. Kegiatan Inti

- Guru menampilkan beberapa gambar dan memberikan umpan balik berupa beberapa pertanyaan berkaitan dengan gambar yang ditampilkan.
- Guru menjelaskan konsep Getaran, Gelombang dan Bunyi
- Guru membagikan Lembar Tugas Diskusi berisi beberapa buah pertanyaan yang akan didiskusikan oleh peserta didik dalam kelompoknya.
- Diakhir kegiatan diskusi guru meminta perwakilan kelompok untuk mempresentasikan hasil diskusinya.
- Guru memberikan penguatan dan memberikan kesempatan kepada kelompok lainnya untuk memberikan respon dalam bentuk pertanyaan.

3. Kegiatan penutup

- Guru memberikan reward kepada kelompok diskusi yang mempunyai kinerja baik.
- Guru dan peserta didik melakukan refleksi dan membuat kesimpulan dari hasil kegiatan pembelajaran hari ini.
- Guru memberikan penugasan di rumah pada LKS

Alat dan Bahan : Laptop, Media gambar, Buku referensi Guru dan Siswa

Metode : Luring

C. Penilaian

- a. Penilaian Sikap (disiplin dan bekerja keras dalam proses pembelajaran)
- b. Penilaian Pengetahuan (lembar observasi diskusi dan jawaban di LKS)

Medan, 28 Januari 2021

Mengetahui :

Kepala SMP SWASTA PGRI 3 MEDAN

Guru IPA

H. RAHMADI, S.Pd, M.M

SITI CHADIJAH, S.Pd