

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Identitas Sekolah : SMA NEGERI 22 SERAM BAGIAN BARAT
Kelas / Semester : XI IPA / II
Mata Pelajaran : Fisika
Alokasi Waktu : 4JP

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menjelaskan pengertian gelombang mekanik
2. Menjelaskan karakteristik gelombang mekanik
3. Menjelaskan jenis-jenis gelombang mekanik
4. Menjelaskan besaran pada gelombang
5. Menghitung nilai suatu besaran pada gelombang

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Kegiatan Pendahuluan

- Mengucapkan salam, berdoa dan mengondisikan kelas ke dalam situasi belajar. Mengecek absen siswa.
- Menanyakan dan mengingatkan siswa tentang materi pada pertemuan sebelumnya.
- Mengajukan pertanyaan yang berkaitan dengan materi yang akan dipelajari
- Menyampaikan kompetensi dasar dan indikator yang akan dicapai.

2. Kegiatan Inti

- Guru menjelaskan pengertian gelombang mekanik
- Guru membagikan siswa ke dalam beberapa kelompok
- Membagikan tugas kepada peserta didik dalam kelompok
- Memberikan kesempatan kepada setiap kelompok untuk berdiskusi terkait materi, mencari informasi dari berbagai sumber terkait materi
- Guru membimbing dan membantu kelompok yang mengalami kesulitan
- Peserta didik menyajikan materi/tugas yang di berikan

3. Kegiatan Penutup

- Guru dan peserta didik bersama membuat kesimpulan
- Memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya
- Menyampaikan materi pada kegiatan pembelajaran berikutnya.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Sikap

- Kerja sama dalam diskusi kelompok
- Tanggung jawab dalam menyelesaikan tugas

2. Penilaian Pengetahuan

- Nilai Tugas

3. Penilaian Keterampilan.

Mengetahui
Kepala Sekolah

Hatusua, Januari 2021
Guru Mata Pelajaran

Ny. A.O.Gamgenora, S.Pd

S. Terinathe, S.Pd