

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN MODA DARING
(RPP PERTEMUAN 1)

Satuan Pendidikan	: SMP Negeri 1 Banjarbaru
Mata Pelajaran	: Ilmu Pengetahuan Alam
Kelas/Semester	: VIII/Genap
Tema	: Getaran, Gelombang dan Bunyi dalam Kehidupan Sehari-hari
Sub Tema	: Konsep Getaran dan Gelombang
Pertemuan	: 1
Alokasi Waktu	: 5 jp

A. Tujuan Pembelajaran

Melalui pembelajaran daring dengan menggunakan *aplikasi zoom meeting*, *aplikasi whats app* dan *Google Classroom*, peserta didik mampu

- Memahami tentang konsep getaran dan gelombang
- Memahami Hubungan antara panjang gelombang, frekuensi, cepat rambat dan periode gelombang

B. Kegiatan Pembelajaran

1. Kegiatan Pendahuluan

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran dalam *aplikasi whatsapp group kelas* dan memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin dalam *aplikasi Google Classroom*.
- Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang topik yang akan diajarkan
- Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran

2. Kegiatan Inti

- Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan (*melalui Whatsapp group, Zoom, Google Classroom, atau media daring lainnya*) terkait materi *getaran dan gelombang (Literasi)*
- Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi *getaran dan gelombang*
- Peserta didik diberi kesempatan untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai *getaran dan gelombang*
- Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait *getaran dan gelombang*.
- Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami melalui *whatsapp group, zoom, google classroom*

3. Kegiatan Penutup

- Peserta didik menyimpulkan dan merefleksi pembelajaran, sedangkan guru memberikan umpan balik dan tindak lanjut berupa penugasan secara individu.
- Peserta didik mengucapkan salam.

C. Penilaian Pembelajaran

- Penilaian sikap : melalui pengamatan keaktifan siswa
- Penilaian pengetahuan : melalui soal via *whatsapp group/google classroom*
- Penilaian Keterampilan : hasil pekerjaan siswa di kirim ke wa pribadi/ *google classroom* guru



Banjarbaru, 18 Mei 2021
Guru Mata Pelajaran IPA


Rosida Ariyani
NIP 19810627 200903 2 003