# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN DARING

Sekolah : SDN 2 DRUJU

Kelas/Semester : 5/2

Tema : Panas dan Perpindahannya

Sub Tema : Suhu dan Kalor

Pembelajaran Ke : 1

Alokasi Waktu : 4x35 Menit

Muatan Terpadu : Bahasa Indonesia dan IPA

### A. Tujuan Pembelajaran

- Dengan menuliskan kata-kata kunci yang ditemukan dalam tiap paragraf bacaan yang dikirimkan guru melalui grup WhatsApp, siswa mampu meringkas teks eksplanasi pada media cetak secara tepat.
- Dengan membuat kesimpulan bacaan yang dikirimkan guru melalui grup WhatsApp, siswa mampu menyajikan ringkasan teks secara tepat.
- Dengan menonton video percobaan tentang bagaimana sumber energi panas dapat menyebabkan perubahan melalui grup WhatsApp, siswa mampu menerapkan konsep perpindahan kalor dalam kehidupan sehari-hari secara bertangung jawab.
- Dengan membuat laporan percobaan dari video yang ditayangkan digrup WhatsApp, siswa mampu melaporkan hasil pengamatan tentang perpindahan kalor secara tepat.

#### B. Kegiatan Pembelajaran

#### **Kegiatan Pendahuluan (5 Menit)**

• Orientasi, apersepsi dan motivasi siswa melaui grup WhatsApp

#### Kegiatan Inti (150 Menit)

- Guru mengirimkan teks bacaan yang berjudul "Sumber Energi Panas" di dalam hati melalui grup WhatsApp.
- Siswa menjawab pertanyaan yang disediakan berdasarkan informasi yang ia dapatkan dari bacaan.
- Siswa menuliskan kata-kata kunci yang ia temukan di setiap paragraf.
- Siswa membuat kesimpulan dari bacaan yang telah dikirimkan melalui grup WhatsApp.
- Guru mengirimkan link video percobaan tentang bagaimana sumber energi panas dapat menyebabkan perubahan melalui grup WhatsApp
- Siswa diminta mengamati dengan cermat isi video percobaan
- Siswa menuliskan hasil pengamatannya dalam bentuk tabel informasi dan melengkapi informasi pada kolom-kolom yang disediakan.
- Berdasarkan tabel yang siswa buat, siswa diminta untuk mengidentifikasikan kegiatan mana yang menggunakan sumber energy panas.
- Siswa melakukan kegiatan pengamatan di rumah untuk mengamati bagaimana sumber energi panas matahari dapat menyebabkan perubahan-perubahan yang dengan mudah dapat kita lihat dan amati.
- Siswa mengamati dengan mengukur dan mencatat waktu yang diperlukan bagi es batu pada masing-masing wadah untuk benar benar mencair.
- Siswa melaporkan hasil pekerjaannya dengan mengirimkan tugas secara mandiri ke WA guru.

### **Kegiatan Penutup (15 Menit)**

 Guru memberikan refleksi dan bersama peserta didik menyimpulkan kegiatan pembelajaran hari ini melalui voice note grup WA

## C. Penilaian (Pengetahuan/Keterampilan)

• Pengetahuan dan keterampilan

Mengetahui Kepala Sekolah, Sumbermanjing Wetan, 3 Januari 2021 Guru Kelas 5

<u>Drs. SUHARIONO</u> NIP 19611231 198303 1 138 Whenny marikasari