

# Rencana Pelaksanaan Pembelajaran

Sekolah : SDN Pitu 1

Kelas/Semester : V / 2

Tema : 6. Panas dan Perpindahannya

Sub Tema : 2. Perpindahan Kalor di Sekitar Kita

Muatan Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

## A. Tujuan Pembelajaran

1. Siswa dapat menjelaskan cara perpindahan kalor setelah melihat video pembelajaran yang disampaikan
2. Siswa bisa membuktikan perpindahan kalor secara radiasi setelah melakukan percobaan
3. Siswa dapat membuat lima kalimat perbandingan

## B. Langkah-langkah Pembelajaran

Pendahuluan: 15 menit

- Orientasi: melakukan pembukaan belajar dengan membaca doa dan memberi salam
- Apersepsi: membahas materi sebelumnya yang berkaitan dengan materi yang akan dipelajari
- Motivasi: memberikan gambaran mengenai manfaat yang didapatkan dari materi yang akan dipelajari

Penutup: 15 menit

- Para siswa membuat resume berupa point-point dari materi yang sudah dijelaskan
- Guru melakukan pengoreksian terhadap tugas siswa dan memberikan apresiasi kepada siswa yang melakukan tugasnya dengan benar

Kegiatan Inti : 90 menit

- Siswa Menyaksikan TV edukasi dari Portal Rumah Belajar melalui link [http://tve.kemdikbud.go.id/player?id\\_vod=231](http://tve.kemdikbud.go.id/player?id_vod=231)
- Diskusi: Siswa berdiskusi dengan teman-temannya untuk menyebutkan kembali cara-cara perpindahan kalor (kreativitas dan inovatif)
- Mencoba: Siswa melakukan percobaan mengenai perpindahan panas secara radiasi
- Siswa menyampaikan hasil percobaan mereka
- Membaca: Siswa membaca wacana berjudul "Perpindahan Panas atau Kalor" untuk mendapatkan informasi mengapa panas bisa berpindah
- Siswa membuat catatan penting berupa poin-poin dari informasi yang didapatkan dalam bacaan
- Menulis: siswa menuliskan kalimat perbandingan yang sesuai dengan wacana yang dibaca
- Renungan: Siswa menulis pengembangan sikap dan keterampilan dari pelajaran hari ini (Mandiri) Siswa menulis hal baru yang didapatkan dari pembelajaran hari ini (HOTS)

## C. Penilaian

Penilaian dilakukan sesuai kebutuhan guru melalui sikap, pengetahuan dan keterampilan.

Mengetahui  
Kepala Sekolah

(.....)

.....  
Wali Kelas 5

(.....)

@Dee-yas