

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN ( RPP)

Sekolah : MTS AL-KHAIRAT BUNOBOGU  
Mata pelajaran : IPA TERPADU  
Kelas /semester : VIII/2  
Materi pokok : CAHAYA  
Jenis pembelajaran : MODE DARING  
Alokasi waktu : 2X40

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui Proses pembelajaran peserta didik dapat menganalisis sifat sifat cahaya, pembentukan bayangan pada bidang datar dan lekung,serta penerapannya untuk menjelaskan proses penglihatan manusia kemudian menyajikan hasil percobaan tentang pembentukan bayangan pada cermin dan lensa

### B. MEDIA PEMBELAJARAN, ALAT DAN SUMBER BELAJAR

- Media : lembar kerja siswa , lembar penilaian.
- Alat dan bahan : Smartphon, leptop, dan materi Pembelajaran.
- Sumber Belajar : Buku IPA Kelas VIII dan internet

### C. LANGKA-LANGKA PEMBELAJARAN

#### 1. PENDAHULUAN

- ❖ Guru mengecek kesiapan peserta didik melalui WatssApp group, messenger
- ❖ Guru mengajak Peserta didik memberi salam, berdoa, membaca surah-surah pendek /tahfiz (PPK)
- ❖ Guru melakukan appresepsi dan menyampaikan model pembelajaraan yang akan di nilai
- ❖ Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran dalam kehidupan sehari -hari

#### 2. KEGIATAN INTI

- ❖ Peserta didik diberi panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali, mereka di beri bahan terkait materi Cahaya melalau WatssApp group, messenger.
- ❖ Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan yang sulit sampai yang mudah, Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi *cahaya* Kemudian mereka menayakan apa yang mereka belum dipahami, dimulai dari pertanyaan yang sulit sampai yang mudah, Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi *cahaya* Kemudian mereka menayakan apa yang mereka belum memahami melalui daring.
- ❖ Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan peserta didik dibentuk beberapa kelompok untuk mendiskusikan

#### 3. PENUTUP

- ❖ Guru bersama peserta didik merefleksikan
- ❖ Guru memberikan penilaian lisan secara acak dan singkat (kuis)
- ❖ Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa.

MENGETAHUI

Bunobogu, 25 juni2020

Kepala Madrasah

Guru Mata Pelajaran

Rusmiati, S.Ag  
Nip. 197101112003122001.

MAR, A SYARIF HADI, S.Pd

