

LEMBAR KERJA
PESERTA DIDIK
(LKPD)



Tema 5 : Pahlawaku
Subtema 3 : Sikap Kepahlawan
Pembelajaran : 3

Nama Siswa :

No Absen :

Kelas/Semester : IV (Empat) / I (Satu)

Tujuan Pembelajaran :

- 1) Setelah mengamati video, siswa mampu menyimpulkan sifat - sifat cahaya dan hubungannya dengan penglihatan dengan benar
- 2) Setelah mengamati pembuatan video periskop dan melakukan percobaan, siswa mampu menyusun kembali tentang sifat – sifat cahaya dan hubungannya dengan penglihatan dengan benar

Petunjuk Pembelajaran :

Ayok baca petunjuk pembelajaran sifat – sifat cahaya supaya bisa menyelesaikan dengan baik dan benar.

- 1) Berdoalah terlebih dahulu sebelum mengerjakan LKPD
- 2) Isi lah nama kamu terlebih dahulu yang berada di atas
- 3) Baca dan fahami informasi yang telah disediakan pada LKPD ini dengan benar
- 4) Ikutilah Langkah – langkah yang ada di LKPD sebelum mengisi atau menjawab
- 5) Jawab soal dengan teliti dan hati – hati
- 6) Jika ada kendala dalam mengerjakan tugas tanyakan kepada guru Kerjakan LKPD daring dengan meng-klik link berikut :



Percobaan Membuat Periskop

Alat dan Bahan



Prosedur Pembuatan

1. Bagi kardus bekas menjadi lima bagian.
2. Empat bagian sama besar dengan ukuran masing-masing 30 cm x 6 cm. Satu bagian lagi berukuran 30 cm x 5 cm.
3. Buat 2 lubang persegi panjang pada bagian B dan D.
4. Buat garis 6 cm x 6 cm pada setiap ujung bagian A dan C. Gunakanlah pensil untuk menggambarinya. Setelah itu, buat garis diagonal pada dua kotak tersebut, potonglah persegi panjang kecil membentuk sudut 45 derajat pada dua sisi yang lain.
5. Selipkan cermin datar pada celah bersudut dan rekatkan dengan selotip. Salah satu cermin menghadap ke atas dan yang lainnya menghadap ke bawah.
6. Gunakan periskopmu untuk melihat benda-benda di sekitarmu!

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!

HASIL PERCOBAAN

1. Apakah nama percobaan yang kalian lakukan?

2. Apakah kegunaan periskop?

3. Apa sifat cahaya yang terdapat pada periskop?

4. Di manakah prinsip kerja periskop ini kamu jumpai dalam kehidupan sehari-hari?

5. Apa kesimpulan yang kamu peroleh dari yang kamu peroleh tentang percobaan ini?

SEMANGAT

