

SEKOLAH DASAR

KELAS 5

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Identifikasi Sifat Cahaya



NAMA KELOMPOK :

☐☐☐☐

Membimbing penyelidikan individual maupun kelompok



Percobaan 2

PETUNJUK

Perhatikan gambar yang ada dan ikuti langkah-langkah yang diberikan!

Alat dan Bahan

- Gelas bening
- Benda bening tapi berwarna
- Benda berwarna gelap
- Senter
- Kertas tebal/karton/kardus



LANGKAH KERJA

1. Letakkan peralatan seperti pada gambar.
2. Arahkan cahaya senter mengenai gelas ke tembok berwarna putih/kertas tebal/karton/kardus.
3. Perhatikan apa yang terjadi.

JAWABLAH

1. Apa yang terjadi jika cahaya senter diarahkan pada gelas bening?

2. Apa yang terjadi jika cahaya senter diarahkan pada bening tapi berwarna?

3. Apa yang terjadi jika cahaya senter diarahkan pada benda berwarna gelap?

4. Apa kesimpulan dari percobaan diatas?