



LKPD IPAS BAB I

SIFAT-SIFAT CAHAYA KELAS V



DISUSUN OLEH KELOMPOK 2 :

1. Wilhelminari Br Saragih, S.Pd
2. Lisda Mayasari Saragih, S.Pd
3. Ridha Harvina, S.Pd
4. Harry Exaudy Hutabarat, S.Pd



CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mampu mengenal dan mendemonstrasikan konsep sifat-sifat cahaya dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Dengan mengamati gambar peserta didik mampu mengidentifikasi sifat-sifat cahaya.
- Dengan melakukan percobaan sederhana peserta didik mampu membuktikan sifat cahaya dengan baik.

Nama :

Kelas :

6 Sifat Cahaya

Isilah gambar di bawah ini dengan sifat cahaya pada kotak yang disediakan di bawah!



cahaya bisa
dibiaskan

cahaya membentuk
bayangan

cahaya merambat
lurus

cahaya bisa
dipantulkan

cahaya menembus
benda bening

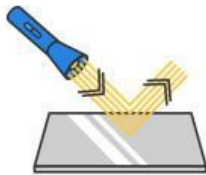
cahaya bisa
diuraikan

Nama:

Kelas:

Cahaya

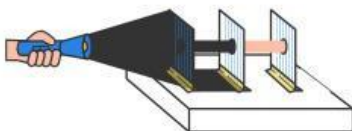
Pasangkanlah gambar dengan sifat-sifat cahaya berikut ini.



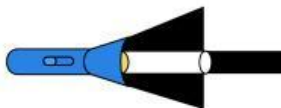
Merambat lurus



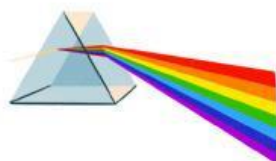
Bisa dipantulkan



Menembus benda bening



Bisa dibiaskan



Bisa diuraikan

Nama:



Kelas:

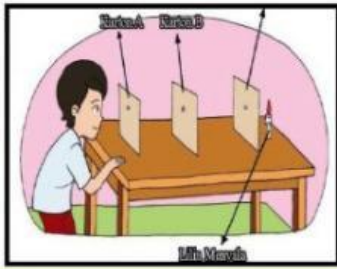


Tugas Melakukan Percobaan

Dengarkan audio dibawah ini untuk mengetahui petunjuk pengerjaan!

Petunjuk pengerjaan

percobaan 1



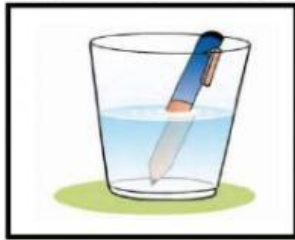
Petunjuk pengerjaan

percobaan 2



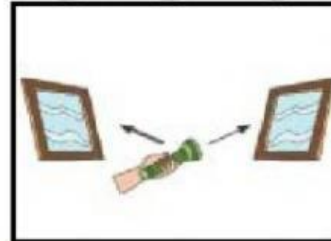
Petunjuk pengerjaan

Percobaan 3



Petunjuk pengerjaan

percobaan 4



Tuliskan kesimpulanmu pada percobaan 1 dibawah ini!

KELOMPOK 2

Tuliskan kesimpulanmu pada percobaan 2 dibawah ini!

Tuliskan kesimpulanmu pada percobaan 3 dibawah ini!

Tuliskan kesimpulanmu pada percobaan 4 dibawah ini!



KELOMPOK 2