

Nama : _____

BELAJAR BERSAMA BOCAH

CAHAYA SEGARIS LURUS

Tujuan : mengetahui cahaya merambat lurus

Petunjuk mengerjakan :

1. Bacalah doa terlebih dahulu.
2. Isilah identitas dengan benar!
3. Bacalah soal dengan teliti dan lakukan percobaan serta pengamatan!

Alat dan Bahan :

Senter dan 3 papan kayu yang telah dilubangi

Ayo mencoba!

1. Letakkan 3 buah papan kayu
2. Arahkan cahaya senter pada ketiga papan kayu
3. Amati cahaya senter
4. Ubah posisi 3 papan kayu menjadi sejajar
5. Amati cahaya senter yang melewati ketiga lubang papan kayu
6. Tuliskan hasil pengamatan pada lembar kerja yang telah disediakan
7. Jawablah pertanyaan yang terkait dengan pengamatan

Hasil pengamatanku

Tuliskan hasil pengamatan

Ayo menjawab!

Apa yang terjadi ketika cahaya mengenai ketiga papan kayu yang tidak sejajar lubangnya ?

Apa yang terjadi ketika cahaya mengenai ketiga papan kayu yang sejajar lubangnya ?

SIMPULAN