

LKPD
PERCOBAAN 1: CAHAYA MERAMBAT LURUS

A. Rumusan Masalah

Apa yang ingin kamu ketahui dari percobaan ini?

B. Hipotesis

Tuliskan dugaanmu!

Contoh: Jika , maka

C. Hasil Percobaan

No.	Posisi Lubang	Cahaya Terlihat	Keterangan

D. Analisis

Diskusikan bersama kelompokmu!

1. Apa yang kamu amati saat semua lubang berada dalam satu garis lurus?

2. Apa yang terjadi ketika salah satu lubang digeser? Mengapa hal itu bisa terjadi?

3. Bagaimana arah rambat cahaya berdasarkan percobaan?

E. Kesimpulan

1. Tuliskan kesimpulanmu dari percobaan ini!

2. Apakah dugaanmu di awal benar? Jelaskan!