

Nama :

Nomor:

YUK SELIDIKI!

Kegiatan 3: Melaksanakan Penyelidikan

Cahaya merambat lurus

Niroake

Alat dan bahan:

1 lilin dan koreknya

3 lembar kardus di lubangi tengahnya.

Langkah Percobaan:

1. Nyalakan lilin!

2. Letakkan kardus sejajar sesuai dengan lubang!

3. Amati cahaya dari kardus terjauh!



Gambar 6. Cahaya merambat lurus

Apa yang terjadi jika dilihat dari lubang terjauh dari lilin yang menyala?

Bagaimana jika kardus tengah di geser ke kanan? Dapatkah terlihat cahaya lilin?