

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?**