

**LKPD**  
**PERCOBAAN 4: CAHAYA DIBIASKAN**

**A. Rumusan Masalah**

Apa yang ingin kamu ketahui dari percobaan ini?

**B. Hipotesis**

Tuliskan dugaanmu!

Contoh: Jika .... , maka .... .

**C. Hasil Percobaan**

| No. | Media | Bentuk Pensil<br>Terlihat | Keterangan |
|-----|-------|---------------------------|------------|
|     |       |                           |            |
|     |       |                           |            |
|     |       |                           |            |
|     |       |                           |            |

1. Bagaimana bentuk pensil saat dilihat dari luar gelas berisi air? Apakah terlihat bengkok?

2. Mengapa pensil terlihat berubah saat berada di dalam air? Jelaskan!

3. Menurutmu, media mana yang membuat pensil terlihat paling bengkok? Jelaskan alasanmu!

### **E. Kesimpulan**

1. Tuliskan kesimpulanmu dari percobaan ini!

2. Apakah dugaanmu di awal benar? Jelaskan!