

# SOAL EVALUASI

Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

**Sifat Cahaya:** Sebutkan 4 sifat cahaya yang kamu ketahui dan berikan satu contoh fenomena sehari-hari untuk salah satu sifat tersebut!

**Indera Penglihatan:** Jelaskan fungsi dari pupil dan lensa mata dalam proses penglihatan manusia!

**Mekanisme Melihat:** Bagaimana urutan jalannya cahaya hingga kita bisa melihat sebuah benda?

**Sifat Bunyi:** Mengapa kita tidak bisa mendengar suara di ruang hampa udara? Hubungkan dengan syarat perambatan bunyi!

**Indera Pendengaran:** Apa peran gendang telinga dalam proses pendengaran dan apa yang terjadi jika bagian ini mengalami kerusakan?

# SOAL EVALUASI

**Mekanisme Mendengar: Jelaskan secara singkat bagaimana getaran benda bisa berubah menjadi informasi suara yang kita pahami di otak!**

**Cermin: Jelaskan perbedaan bayangan yang dihasilkan oleh cermin datar dan cermin cembung!**

**Gema dan Gaung: Apa perbedaan utama antara gaung dan gema dalam hal pemantulan bunyi?**