

### LKPD IPAS NAMA

KELOMPOK :

KETUA :

ANGGOTA :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

| NO | NAMA SISWA | JENIS SUARA YANG DIDENGAR |                  |              |
|----|------------|---------------------------|------------------|--------------|
|    |            | KEDUA<br>TELINGA          | TELINGA<br>KANAN | TELINGA KIRI |
|    |            |                           |                  |              |
|    |            |                           |                  |              |
|    |            |                           |                  |              |
|    |            |                           |                  |              |
|    |            |                           |                  |              |
|    |            |                           |                  |              |

Langkah-langkah kegiatan :

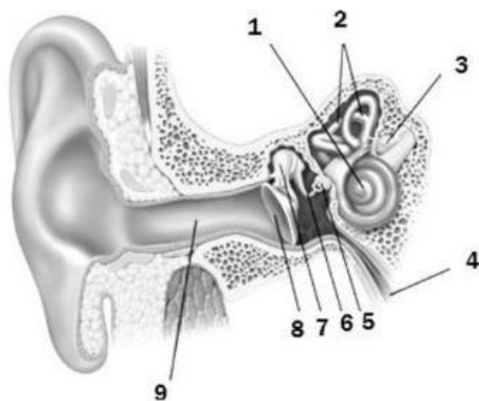
1. Bersama teman sekelompokmu secara bersamaan dengarkan suara yang akan diperdengarkan oleh gurumu !
2. Gunakan telinga yang sesuai dengan arahan gurumu!
3. Catat hasil pendengaranmu pada bagan di bawah ini !
4. Apakah kemampuan mendengar antara telinga kanan dan telinga kiri sama ?
5. Apakah kemampuan mendengar antara anggota kelompokmu sama ?
6. Apa kesimpulan yang dapat diperoleh dari kegiatan tersebut ? Diskusikan dengan kelompokmu !

**LEMBAR KERJA SISWA**  
**(BAHAN DISKUSI)**

Diskusikanlah terkait dengan system indera yang meliputi struktur, bentuk, bagian, fungsi dan cara kerja:

|  | Contoh Alat indera | Struktur/bagian | Fungsi | Jenis reseptor |
|--|--------------------|-----------------|--------|----------------|
|  |                    |                 |        |                |

Tulislah nama bagian, deskripsi, serta fungsi dari masing-masing bagian gambar yang ditunjuk!



### SKEMA PROSES MENDENGAR

Suara → masuk melalui  
 .....  
 →  
 mengenai ..... →  
 getaran diteruskan  
 oleh ..... → sampai di  
 koklea, getaran diubah  
 menjadi ..... →  
 diteruskan ke syaraf dan ke otak  
 → diterjemahkan sebagai hasil  
 pendengaran

| No Gambar | Nama                 | Deskripsi            | Fungsi                          |
|-----------|----------------------|----------------------|---------------------------------|
| 1         | Koklea (rumah siput) | Telinga bagian dalam | Mengubah getaran menjadi impuls |
| 2         |                      |                      |                                 |
| 3         |                      |                      |                                 |
| 4         |                      |                      |                                 |
| 5         |                      |                      |                                 |
| 6         |                      |                      |                                 |
| 7         |                      |                      |                                 |
| 8         |                      |                      |                                 |
| 9         |                      |                      |                                 |
| 10        |                      |                      |                                 |