



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK  
**SPECIALISASI SEL**  
HASMIRUDIN, .S.PD

Kelompok:  
Anggota Kelompok

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

Untuk Kelas VIII  
Semester I



## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui diskusi dan kaji literatur, peserta didik dapat membedakan organisme uniseluler dan multiseluler dengan tepat.
2. Melalui diskusi dan kaji literatur, peserta didik menganalisis spesialisasi sel pada sel hewan dan sel tumbuhan dengan tepat.

## PETUNJUK KEGIATAN

- Duduklah bersama anggota kelompokmu
- Bacalah setiap pertanyaan dengan seksama
- Diskusikan bersama dengan anggota kelompokmu dan tulis jawaban kalian pada lembar yang disediakan
- Jika terdapat hal yang belum dipahami silahkan bertanya kepada guru



# KEGIATAN 1 UNISELULER DAN MULTISELULER

## PERBEDAAN UNISELULER DAN MULTISELULER

Tuliskan perbedaan uniseluler dan multiseluler!

UNISELULER

MULTISELULER

## ORGANISME UNISELULER

Hubungkan gambar organisme uniseluler berikut dengan nama organisme yang benar!



*Escherichia coli*

*Amoeba*

*Chlamydomonas*

*Paramecium caudatum*

*Euglena*



## KEGIATAN 2 SPELIALISASI PADA SEL TUMBUHAN DAN SEL HEWAN

### SPELIALISASI PADA SEL TUMBUHAN

Jelaskan peranan spesialisasi pada sel tumbuhan dengan menjawab pada tabel di bawah ini!

No.	Spesialisasi Sel	Peranan Spesialisasi Sel
1.	 <p>Sel akar rambut</p>	
2.	 <p>Stomata pada daun</p>	

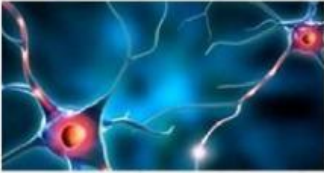

### SPELIALISASI PADA SEL HEWAN

Jelaskan fungsi spesialisasi pada sel hewan dengan menjawab pada tabel di bawah ini!

No.	Spesialisasi Sel	Peranan Spesialisasi Sel
1.	 <p>Sel darah merah</p>	

## KEGIATAN 2

### SPESIALISASI PADA SEL TUMBUHAN DAN SEL HEWAN

No.	Spesialisasi Sel	Peranan Spesialisasi Sel
2.	 <p style="text-align: center;">Sel Saraf</p>	
3.	 <p style="text-align: center;">Sel Otot</p>	

### KELEBIHAN & KEKURANGAN SPESIALISASI SEL

Sebutkan kelebihan & kekurangan ketika sel mengalami spesialisasi!

KELEBIHAN

KEKURANGAN

### KESIMPULAN

Tuliskan kesimpulan dari kegiatan yang telah kamu lakukan terkait organisme uniseluler & multiseluler dan spesifikasi sel!