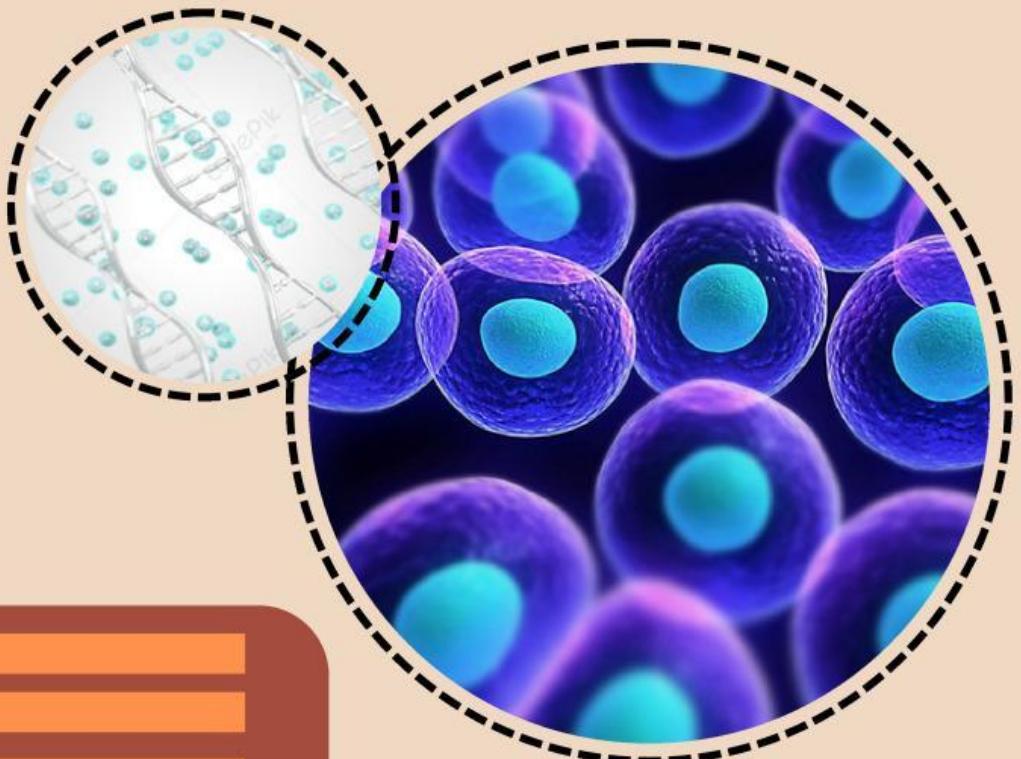


# LKPD

## pengenalan Sel

Sub materi : Sel dan Mikroskop

Kelas :  
VIII



Kelompok :

Nama :

Disusun Oleh : Rinrin Irmayani, S. Pd

## Tujuan Pembelajaran

1. Siswa dapat menganalisis Fungsi sel pada makhluk hidup dengan tepat
2. Siswa dapat menganalisis bagian-bagian pada mikroskop beserta fungsinya dengan tepat

## Tujuan Pembelajaran

1. Berdo'a terlebih dahulu sebelum mengerjakan soal
2. Isilah identitas berupa kelompok dan nama anggota
3. kerjakan soal dengan cermat dan teliti sesuai petunjuk
4. Gunakan sumber belajar lainnya seperti buku, internet dan video pembelajaran untuk membantu menjawab pertanyaan
5. Tanyakan kepada guru apabila ada yang kurang jelas

## Perhatikan gambar di bawah ini!



Menurut kalian apa saja komponen penyusun dari dua gambar tersebut?

Gambar 1 :	[Empty Box]
Penyusun :	[Empty Box]
Gambar 2 :	[Empty Box]
Penyusun :	[Empty Box]

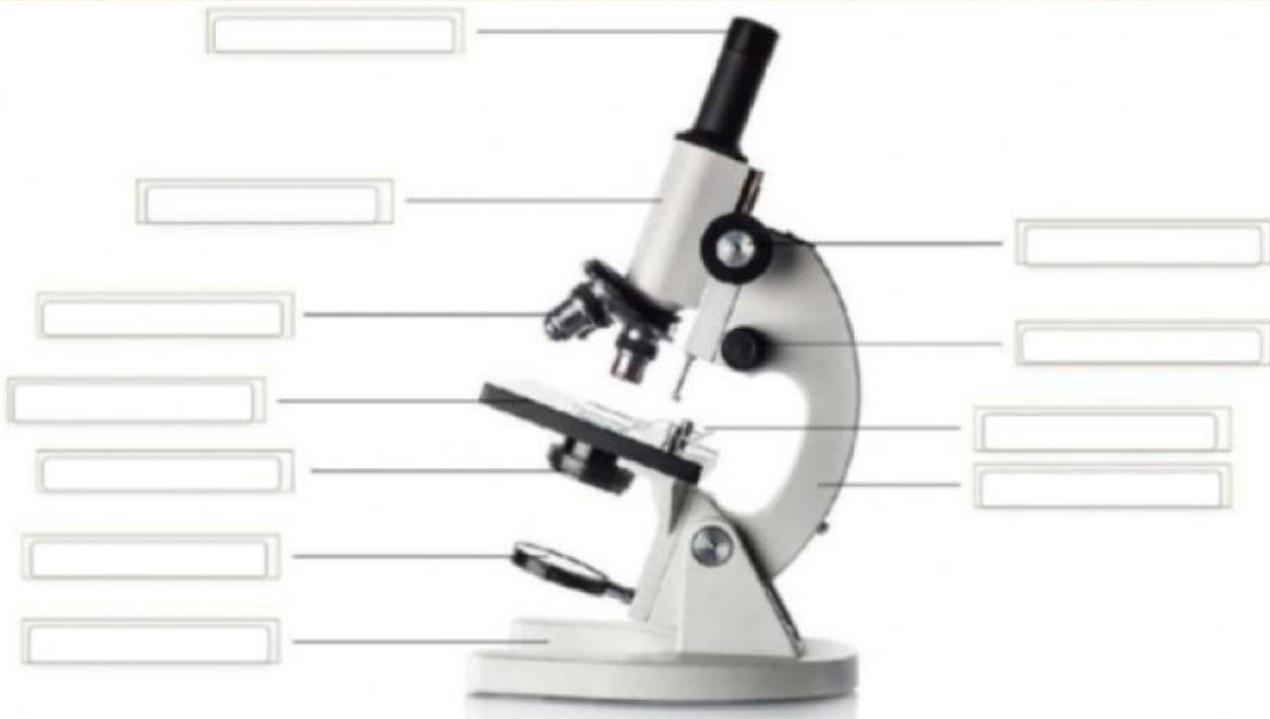
Pernahkah kalian mendengar kata "sel"? Bukankah sel merupakan unit atau bagian terkecil yang menyusun tubuh makhluk hidup? Lalu bagaimana sel mampu terlihat sedangkan ukurannya sangat kecil?

## Jawaban

Para ilmuwan yang meneliti tentang sel membutuhkan suatu alat untuk meneliti bagian-bagian sel. Tanpa alat tersebut teori tentang sel tidak akan tercipta, dan tentu saja penelitian tentang tubuh makhluk hidup tidak akan dapat dilakukan. Seorang ilmuwan asal Inggris bernama Robert Hooke pada tahun 1663 menciptakan sebuah alat bernama **Mikroskop** untuk dapat melihat sel pada makhluk hidup.

Untuk dapat memahami lebih detail tentang mikroskop, cobalah selesaikan aktivitas dibawah ini!

### Aalisislah bagian-bagian pada mikroskop dibawah ini!



### Kesimpulan