

Nama:



Kelas:



## Sel Tumbuhan VS Sel Hewan



Sebelum ananda mengerjakan soal formatif, silahkan klik untuk membaca dan menonton materinya ya!

≡
**Ringkasan Materi**
≡



<https://generasibiologi.com/2017/08/perbedaan-sel-hewan-dan-sel-tumbuhan-beserta-gambar-gamarnya-fungsinya.html>

<https://generasibiologi.com/2017/07/sel-hewan-dan-sel-tumbuhan-beserta-fungsinya.html>

<https://generasibiologi.com/2017/07/sel-hewan-dan-sel-tumbuhan-beserta-fungsinya.html>



<https://generasibiologi.com/2017/07/sel-hewan-dan-sel-tumbuhan-beserta-fungsinya.html>

Soal Formatif 1: Pilihlah jawaban yang benar!

≡
**Formatif 1**
≡

Urutkan struktur organisasi kehidupan berikut mulai dari yang sederhana sampai dengan yang kompleks!

1

→

2

→

3

5

←

4

Soal Formatif 2: Menjodohkan. Tarik garis nama organel sel dengan fungsinya dengan benar!

### Formatif 2

Nukleus

Kloroplas

Ribosom

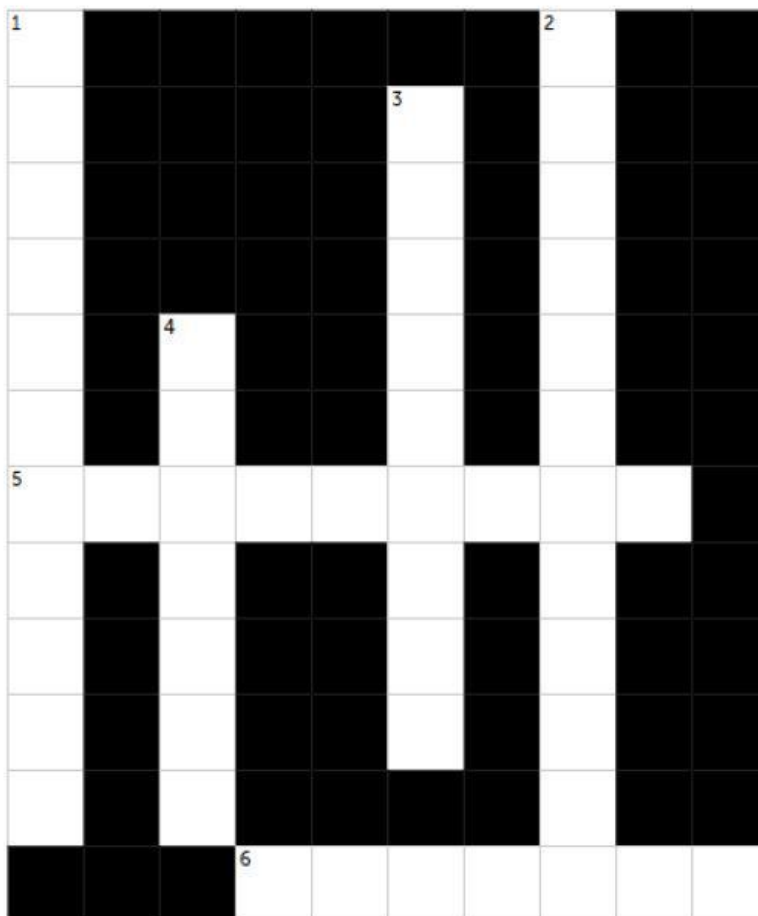
Tempat terjadinya fotosentesis

Tempat sintesis protein

Mengatur semua kegiatan sel

Soal Formatif 3: Tulishlah jawaban yang benar pada kotak yang tersedia!

### Formatif 3



#### Mendatar

- 5 Struktur yang sangat penting di dalam inti sel.
- 6 organel tempat sintesis protein

#### Menurun

- 1 Disebut sebagai "pembangkit tenaga" sel karena perannya dalam menghasilkan energi.
- 2 Semacam "jalan raya" di dalam sel yang memberikan bentuk, dukungan, dan membantu berbagai aktivitas seluler.
- 3 Membentuk dan mengatur susunan mikrotubulus dalam sel.
- 4 Berfungsi sebagai tempat penyimpanan dan pencernaan.

Soal Formatif 4: Berilah label pada gambar untuk melengkapi keterangannya dengan menarik kotak jawaban ke arah garis gambar!

### Formatif 4

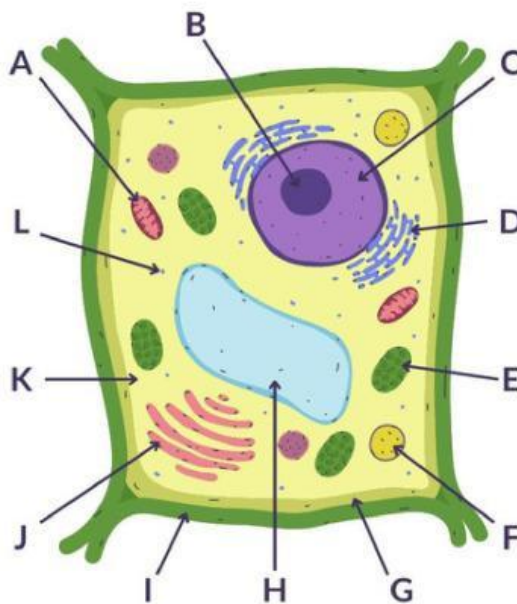
## SEL TUMBUHAN

Sitoplasma  
Klorofil  
Nukleulus

Dinding sel  
Vakuola  
Peroxisom

Nukleus  
Badan Golgi  
Ribosom

Mitokondria  
Membran sel  
Retikulum Endoplasma



A \_\_\_\_\_  
B \_\_\_\_\_  
C \_\_\_\_\_  
D \_\_\_\_\_  
E \_\_\_\_\_  
F \_\_\_\_\_  
G \_\_\_\_\_  
H \_\_\_\_\_  
I \_\_\_\_\_  
J \_\_\_\_\_  
K \_\_\_\_\_  
L \_\_\_\_\_

Soal Formatif 5: Tentukan pernyataan dibawah ini BENAR atau SALAH!

1. Sel bakteri termasuk sel prokariotik karena tidak memiliki membran inti sel.
2. Sel hewan memiliki dinding sel
3. Sel hewan dan tumbuhan sama-sama memiliki membran sel

**Benar**

**Salah**

**Benar**

**Salah**

**Benar**

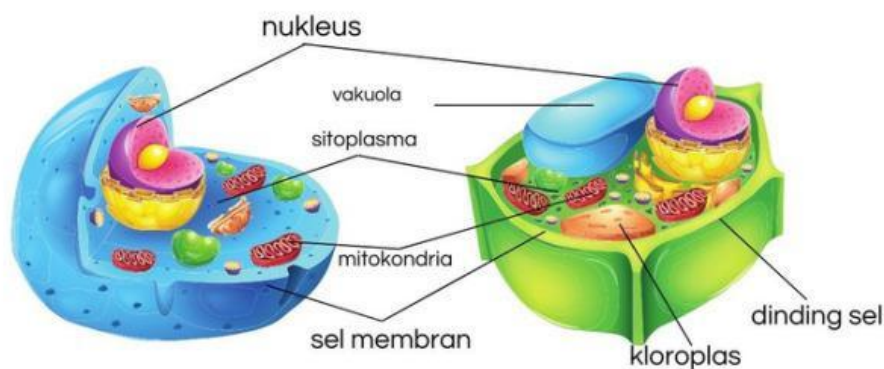
**Salah**

Soal Formatif 6: Bandingkanlah sel hewan dan tumbuhan berikut ini dengan melengkapi data dalam tabel!

### Formatif 5

## PERBEDAAN SEL HEWAN DAN SEL TUMBUHAN

Perhatikan gambar sel hewan dan sel tumbuhan berikut ini!



Berdasarkan gambar di atas, kira-kira apa yang membedakan sel hewan dengan sel tumbuhan? Coba kalian isi tabel di bawah ini!

| STRUKTUR    | SEL HEWAN | SEL TUMBUHAN |
|-------------|-----------|--------------|
| Dinding Sel |           |              |
| Sel Membran |           |              |
| Nukleus     |           |              |
| Mitokondria |           |              |
| Vakuola     |           |              |
| Kloroplas   |           |              |
| Sitoplasma  |           |              |