

## RANCANGAN PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

<b>Sekolah</b>	: SMP Negeri 3 Rogojampi	<b>Kelas/Semester</b>	: VII/2
<b>Mata Pelajaran</b>	: Ilmu Pengetahuan Alam	<b>Tahun Pelajaran</b>	: 2020/2021
<b>Materi Pokok</b>	: Jaringan sel	<b>Alokasi Waktu</b>	: 1,5 Jam (1x Pertemuan)

### KOMPETENSI DASAR

3.6 Memahami sistem organisasi kehidupan mulai dari tingkat sel sampai organisme, dan komposisi utama penyusun sel.

### INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI

3.1.3. Melakukan pengamatan sel dengan menggunakan video pembelajaran di you tube.

### TUJUAN PEMBELAJARAN

- Peserta didik dapat melakukan pengamatan jaringan sel dengan mengamati video

### LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

A. Kegiatan Pendahuluan :

Orientasi

- Membuka dengan salam, menyapa sekaligus absensi kelas
- Menyiapkan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran.

Apersepsi

- Mengaitkan materi/*tema/kegiatan* pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik tema sebelumnya yaitu *struktur sel*
- Mengingat kembali materi prasyarat dengan bertanya.

Motivasi

- Menyampaikan manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari. yakni peserta didik diharapkan dapat mengetahui tentang jaringan sel

B. Kegiatan Inti :

- Untuk memperoleh perhatian dan memotivasi peserta didik ditunjukkan gambar jaringan sel pada daun, kemudian meminta peserta didik menyampaikan idenya tentang "Apa yang dilihat?" melalui wag
- Peserta didik menyebutkan macam-macam bentuk sel pada daun melalui wag
- Secara individu peserta didik melihat video tentang jaringan sel pada tumbuhan di <https://www.youtube.com/watch?v=34UekictUTo> Peserta didik membuat resume dari video yang dilihat.
- Secara individu peserta didik melihat video tentang jaringan sel hewan <https://www.youtube.com/watch?v=1hXmGCU6w6Y> Peserta didik membuat resume dari video yang dilihat.
- Peserta didik menyampaikan hasil pengamatannya dalam bentuk catatan sebagai produk pembelajaran selanjutnya di foto dan dikirimkan melalui wag.

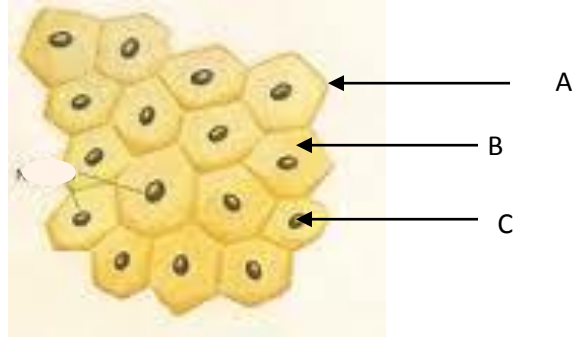
C. Penutup :

- Klarifikasi pembelajaran hari ini tentang Jaringan sel hewan dan tumbuhan

**- PENILAIAN KOGNITIF**

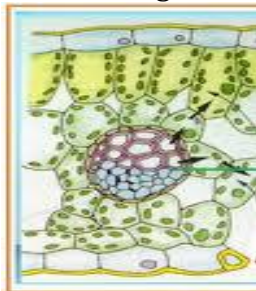
Soal Uraian

1. Perhatikan gambar di bawah ini!



- a. Termasuk jaringan apakah gambar di atas?
- b. Ada berapakah jumlah sel penyusun jaringan pada gambar di atas?
- c. Tuliskan nama-nama bagian yang ditunjuk pada gambar di atas!

2. Perhatikan gambar di bawah ini.



- a. Ada berapa macam jaringan penyusun organ di atas
- b. Samakah fungsi semua jaringan penyusun organ tersebut? Beri alasan!

3. Perhatikan gambar penampang melintang daun berikut, tulis nama jaringan yang tepat pada masing-masing nomer ! Jelaskan pengertian jaringan ..!



Kunci jawaban:

Kunci Jawaban:

No.	Kunci Jawaban	Skor
1	a. Jaringan epitel b. 16 buah c. Selaput sel, cairan sel, dan inti sel	1 1 1
2	a. 5 macam b. Tidak sama, karena bentuk sel penyusun kelima jaringan berbeda-beda	1 1
3	1. Epitel/ epidermis, 2. Palisade 3. Spons 4. Berkas pengangkut 5. Jaringan adalah kumpulan sel-sel yang berbentuk sama, dan	1 1 1 1 1 1

	menjalankan fungsi yang sama.	
	Jumlah skor	10

Banyuwangi, Januari 2021

Mengetahui,  
Kepala SMPN 3 Rogojampi

Guru Mapel IPA

**RIKA WULANDARI, SE**  
NIP.19640605 200312 2 001

**YETI CHOTIMAH. M.Pd**  
NIP.19760602 200801 2 024

: