

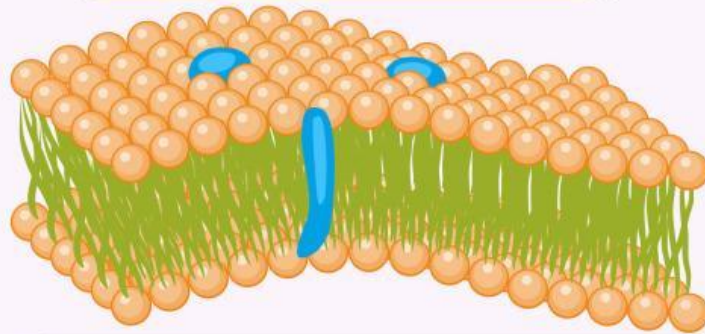


Kurikulum
Merdeka

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Materi : Transpor Aktif



Kelompok :

Nama Anggota :

SMAN 1 Rancabungur



TUJUAN PEMBELAJARAN

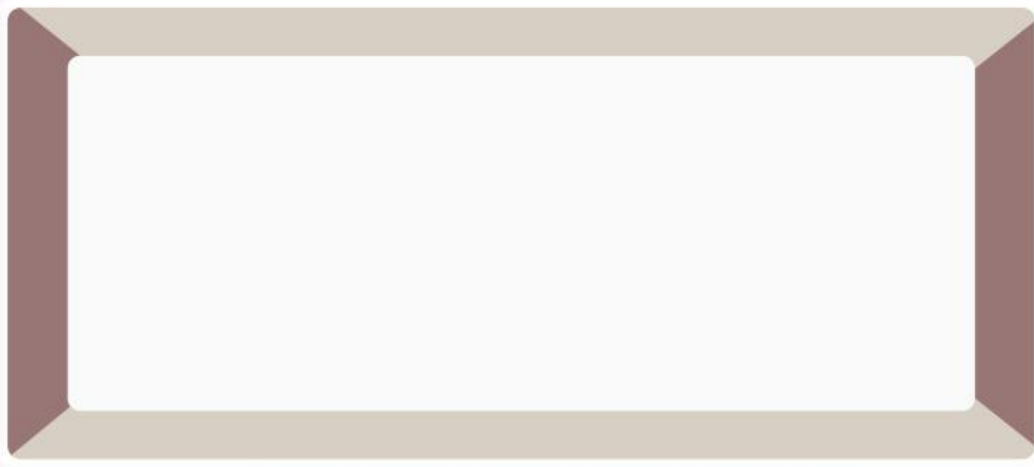
1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian transpor aktif
2. peserta didik dapat menganalisis peristiwa peristiwa pompa ion, kotranspor, endositosis dan eksositosis.

PETUNJUK LKPD

1. Baca dan pahami petunjuk serta langkah-langkah kegiatan dengan cermat.
2. Diskusikanlah dengan teman kelompokmu untuk menyelesaikan tugas ini dengan menggunakan kajian literatur buku atau internet.
3. Kerjakanlah langkah-langkah pengisian secara berurutan dengan rasa tanggung jawab.
4. Tanyakan kepada guru jika ada yang belum dipahami.

LANGKAH 1 ORIENTASI MASALAH

Mari simak video berikut!



Jawablah Pertanyaan di bawah ini!

1. informasi apa yang anda dapatkan dari video tersebut?

2. Apa fungsi sel darah putih?

3. Termasuk jenis transpor aktif apakah peristiwa tersebut?

LANGKAH 2 MENGORGANISASI PESERTA DIDIK

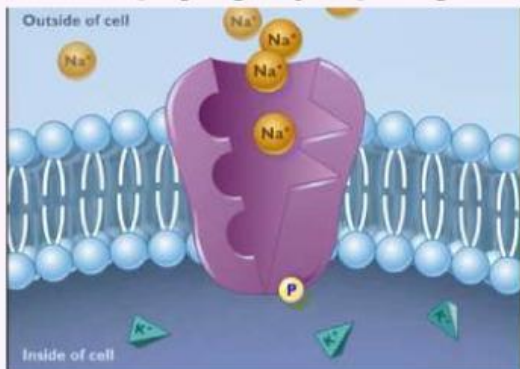
Peserta didik mengumpulkan informasi lain dari berbagai sumber untuk memahami transpor aktif

LANGKAH 3 MEMBIMBING PENYELIDIKAN

Jawablah pertanyaan di bawah ini!

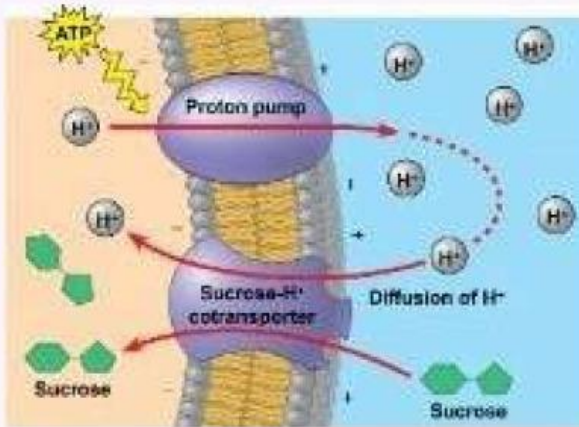
1. Jelaskan apa yang dimaksud transpor aktif!

2. Proses apa yang terjadi pada gambar di bawah ini dan jelaskan proses mekanisme tersebut!

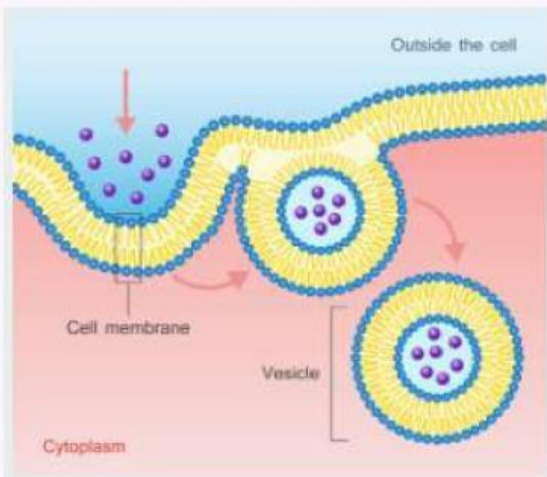


LANGKAH 3 MEMBIMBING PENYELIDIKAN

3. Proses apa yang terjadi pada gambar di bawah ini dan jelaskan proses mekanisme tersebut!

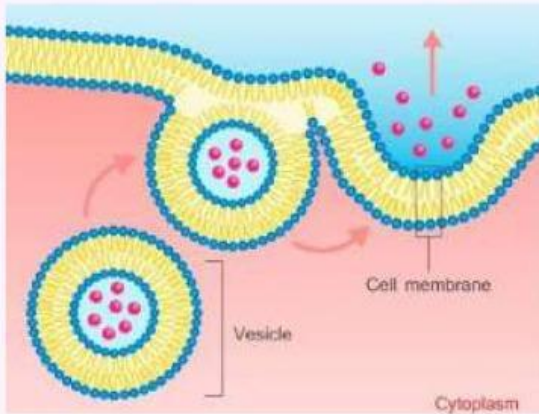


4. Proses apa yang terjadi pada gambar di bawah ini dan jelaskan proses mekanisme tersebut!



LANGKAH 3 MEMBIMBING PENYELIDIKAN

5. Proses apa yang terjadi pada gambar di bawah ini dan jelaskan proses mekanisme tersebut!



KESIMPULAN HASIL DISKUSI

LANGKAH 4 MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA

1. Masing-masing kelompok mempresentasikan hasil diskusi secara bergantian
2. kelompok lain memberikan pertanyaan/ tanggapan mengenai hasil diskusi yang dipresentasikan oleh kelompok penyaji
3. kelompok penyaji menjawab pertanyaan dari kelompok lain

LANGKAH 5 EVALUASI

Guru memberikan penguatan terhadap hasil presentasi

REFLEKSI PEMBELAJARAN

WHAT YOU
FEEL?

