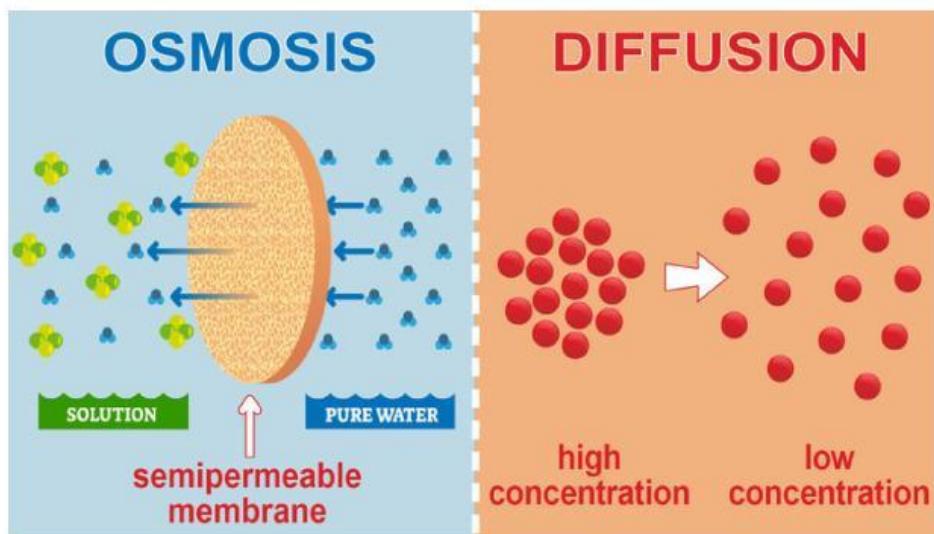




E-LKM

BIOLOGI UMUM

TRANSPORT MEMBRAN



Arranged by :

SA'DIATUL FUADIYAH

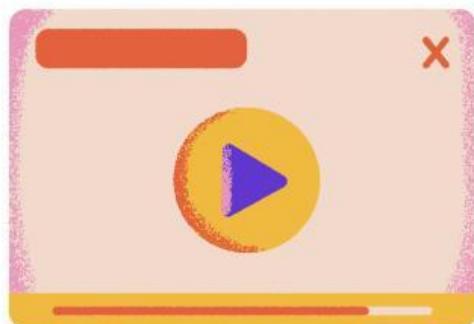
TRANSPOR MEMBRAN SEL

SUB CPMK

- Mahasiswa mampu menjelaskan proses difusi dan osmosis
- Mahasiswa mampu menganalisis proses difusi dan osmosis yang terjadi di dalam tubuh manusia

ORIENTASI

Silahkan tonton video berikut ini !



<https://youtube.com/shorts/6vxTLNeJqJw?si=Nxbr8nlk3TwmO2z9>

MERUMUSKAN PERTANYAAN / HIPOTESIS

Setelah menonton video tersebut, buatlah rumusan pertanyaan yang sesuai!

MENGUMPULKAN DATA

Bacalah dari berbagai literatur mengenai proses difusi dan osmosis ! Carilah informasi apakah proses transport membran ini terjadi di dalam tubuh manusia ? Jelaskan !

1. Apakah yang dimaksud dengan difusi? Jelaskan dengan contoh proses difusi yang ada dalam tubuh manusia!

2. Apakah yang dimaksud dengan osmosis? Jelaskan dengan contoh proses osmosis yang ada dalam tubuh manusia!

3. Jelaskan perbedaan osmosis dan difusi !

MENGANALISIS DATA DAN MENARIK KESIMPULAN

Tuliskan kesimpulan dari kegiatan yang telah dilakukan !

MEMPRESENTASIKAN HASIL DAN REFLEKSI

Setelah melakukan pembelajaran, apakah model pembelajaran yang digunakan ini dapat membuat kamu paham dengan apa yang diajarkan?
