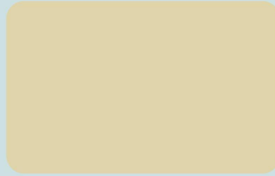
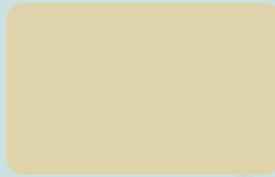


BAB 1 TRANPOR MEMBRAN

Perhatikan video berikut ini



Perhatikan materi berikut ini

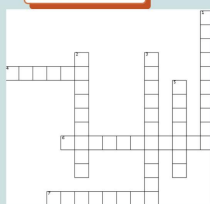


TRANSPOR MELEWATI MEMBRAN

Temukan 8 kata yang berhubungan dengan tranpotasi zat dalam teka-teki.
Kata-kata bisa mengarah ke segala arah.
Kata-kata dapat berbagi huruf ketika saling bersilangan.



TRANSPOR MEMBRAN



Pertanyaan

Mendatar :

- perpindahan molekul dari konsentrasi tinggi ke konsentrasi rendah tanpa melalui membran
- suatu proses memperoleh zat atau partikel besar dengan cara membentuk vesikel yang mengelilingi zat tersebut dan membawa zat tersebut masuk ke dalam sel.

Menurutun :

- larutan yang konsentrasinya lebih tinggi dibandingkan dengan larutan lain
- larutan yang konsentrasinya lebih rendah dibandingkan dengan larutan lain
- proses mengeluarkan zat atau partikel besar dari dalam sel ke luar sel dengan cara menggabungkan vesikel yang mengandung zat tersebut dengan membran sel dan melepaskannya ke lingkungan eksternal
- perpindahan molekul air dari konsentrasi rendah ke konsentrasi tinggi melalui membran semi permeabel

TRANSPOR MEMBRAN

Centang kotak yang benar untuk setiap pernyataan di bawah ini.



Pernyataan	Isotonik	Hipotonik	Hipertonik
Konsentrasi zat terlarut di dalam sel lebih tinggi dibandingkan di luar sel.	☐	☐	☐
Konsentrasi zat terlarut di dalam dan di luar sel adalah sama.	☐	☐	☐
Selnya bisa pecah.	☐	☐	☐
Konsentrasi zat terlarut di luar sel lebih tinggi dibandingkan di dalam sel.	☐	☐	☐
Selnya menyusut.	☐	☐	☐
Tidak ada pergerakan bersih air di dalam sel.	☐	☐	☐