

LEMBAR KERJA

"TRANSPOR AKTIF KOTRANSPOR"

Nama Kelompok

A. JAWABLAH PERTANYAAN BERIKUT INI DENGAN TEPAT

Transpor aktif adalah transpor zat melalui membran yang melawan gradien konsentrasi (dari konsentrasi rendah ke konsentrasi yang lebih tinggi) sehingga memerlukan energi. Energi yang diperlukan berupa ATP (adenosin trifosfat). Transpor aktif meliputi pompa ion, kotranspor, dan endositosis-eksositosis.

1. Apa yang dimaksud dengan transpor membran kotranspor?

2. Jelaskan mekanisme kotranspor menggunakan gambar berikut ini! Untuk memudahkan kalian dalam menjawab soal silahkan tonton video berikut :

<https://youtu.be/rYqVrDv8TK4>

<https://youtu.be/IDQwnvqae20>

