

Apa benar bayang pada mata, terbalik dan diperkecil?

Kontribusi dari Moderator
Wednesday, 29 July 2009

kenapa bayangan yang terjadi pada mata nyata,terbalik,diperkecil.tapi pada kenyataanya terlihat tegak dan ukuran benda sama besar?

A :

Orientasi posisi retina pada mata juga terbalik sehingga perspektif yang diterima otak kita adalah tegak. Bila bayangan tidak diperkecil maka untuk bisa melihat keseluruhan benda yang besar, diperlukan bola mata sebesar benda tersebut. Misalnya, kita bisa melihat sebuah truk yang besar. Bila tidak diperkecil bayangannya, mestinya mata kita harus sebesar truk tersebut.