

Gerak relatif pesawat

Kontribusi dari Admin
Monday, 05 January 2009

apakah pesawat yang diam di atas bumi/ tidak bergerak tetapi dalam keadaan terbang, akan berpindah posisinya terhadap bumi.....????

A :

Bergerak tidaknya suatu benda tergantung pada acuan yang dipakai. Pada kasus yang anda tanyakan, bila acuan yang dipakai adalah tanah (bumi) maka tentu pesawat tersebut tidak berpindah posisinya terhadap bumi. Namun bila acuannya adalah suatu benda di luar bumi, misalnya matahari, maka pesawat tersebut berpindah posisinya terhadap bumi.