



TAUKAH KAMU!



Gambar 1. Orang mengendarai sepeda motor dan speedometer
Sumber : Isotockphoto
Sumber : Jateng.Inews

Pernahkah kalian mengendarai sepeda motor? Jika pernah, maka coba perhatikan besar kelajuan sepeda motor yang kalian kendarai pada speedometer? Speedometer adalah alat pengukur kecepatan kendaraan bermotor. Alat ukur ini merupakan salah satu fitur standar yang tersedia pada berbagai kendaraan darat seperti sepeda motor, bus, dan termasuk mobil. Misalnya ketika kalian melaju dengan kecepatan 60 km/jam, maka speedometer akan menunjukkan angka tersebut.



EKSPLORASI



Pada suatu hari, Rio bersama teman-temannya sedang bertamasya ke Bali menggunakan bus. Rio duduk di belakang supir sambil mengamati setiap satu menit kecepatan bus tersebut bertambah 5 km/jam. Bagaimana kecepatan mobil tersebut? Bagaimana pula percepatannya? Dari ilustrasi tersebut apakah bus tersebut dapat dikatakan sedang melakukan gerak lurus berubah beraturan ?

Jawab :