**LATIHAN KINEMATIKA GERAK LURUS**

1. Sebuah benda posisinya bergantung pada waktu sebagai berikut :. Tentukanlah :
2. **Kecepatan sesaat pada waktu 1 sekon**

Saat t = 1 sekon, maka:

1. **Percepatan sesaat pada waktu 3 sekon**

Saat t = 3 sekon, maka:

1. Sebuah benda posisinya bergantung pada waktu sebagai berikut :. Tentukanlah :
2. **Kecepatan sesaat pada waktu 2 sekon**

Saat t = 2 sekon, maka:

1. **Percepatan sesaat pada waktu 1 sekon**

Saat t = 1 sekon, maka:

1. Sebuah benda posisinya bergantung pada waktu sebagai berikut :. Tentukanlah :
2. **Kecepatan rata-rata pada waktu antara t=0 sekon sampai t=2 sekon**

Saat t = 0 sekon, maka:

Saat t = 2 sekon, maka:

1. **Percepatan rata-rata pada waktu antara t=1 sekon sampai t=3 sekon**

Saat t = 1 sekon, maka:

Saat t = 3 sekon, maka:

1. Sebuah benda posisinya bergantung pada waktu sebagai berikut :. Tentukanlah :
2. **Kecepatan rata-rata pada waktu antara t=1 sekon sampai t=3 sekon**

Saat t = 1 sekon, maka:

Saat t = 3 sekon, maka:

1. **Percepatan rata-rata pada waktu antara t=0 sekon sampai t=2 sekon**

Saat t = 0 sekon, maka:

Saat t = 2 sekon, maka: