

## APLIKASI

## Inferensi

- *Join With Arrows*

**Instruksi**

Hubung dan pilihlah jawaban yang benar dari kolom sebelah kanan (warna orange) dari pertanyaan sebelah kiri (warna biru) menggunakan tanda panah secara langsung pada kolom

Sebuah mobil bergerak di jalan tol dengan kelajuan konstan, jika jarak 12 km ditempuh mobil dalam waktu 10 menit, maka berapakah kecepatan mobil...(Km/iam)

**30**

Terkait dengan kolom di atas (kolom pertama) berapakah jarak yang ditempuh mobil dalam waktu 25 menit... (Km)

**Konstan  
(Tetap)**

Hubungan jarak (s) dan waktu (t) pada grafik Gerak Lurus Beraturan

**GLBB**

Gerak yang dilakukan pada lintasan lurus dengan kecepatan konstan dan tidak ada percepatan

**Berbanding  
Lurus****72**

Hubungan kecepatan (v) terhadap waktu (t) pada grafik Gerak Lurus Beraturan (GLB)

**GLB**

- Esai

**Instruksi**

Setelah memahami konsep gerak lurus beraturan, cobalah untuk berlatih mengerjakan contoh soal di bawah ini!

Ani berangkat ke sekolah diantar oleh ayahnya dengan mengendarai mobil. Ayah Ani mengendarai mobil dengan kecepatan tetap  $15 \text{ m/s}$ . tentukan:

- Jarak yang ditempuh setelah 4 s dan 5 s.
- Waktu yang diperlukan untuk menempuh jarak 3 km.

**Pembahasan****Pahami Materi Di bawah Ini!**