

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMAS Bina Taruna Surabaya
Kelas/Semester : X/Ganjil
Tema : Gerak Lurus
Sub Tema : Gerak Lurus dengan Kecepatan Konstan (GLB)
Pembelajaran ke- : 1
Alokasi Waktu : 3 JP (3 x 45 menit)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

- Peserta didik dapat menjelaskan konsep gerak lurus dengan kecepatan konstan,
- Peserta didik dapat menyebutkan contoh fenomena gerak lurus dengan kecepatan konstan dalam kehidupan sehari-hari,
- Peserta didik dapat menganalisis besaran-besaran fisis pada gerak lurus dengan kecepatan konstan yang disajikan dalam grafik.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan	
Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdo'a untuk memulai pelajaran kemudian memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin.	
Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan materi sebelumnya (Apersepsi)	
Menyampaikan tujuan pembelajaran.	
Kegiatan Inti Model <i>Direct Instruction</i>	
Presentasi	<ul style="list-style-type: none">• Guru menjelaskan mengenai konsep gerak dalam fisika• Guru menjelaskan konsep gerak lurus dengan kecepatan tetap• Guru memberikan contoh aplikasi gerak lurus dengan kecepatan konstan dalam kehidupan sehari-hari• Guru menunjukkan besaran-besaran pada GLB melalui grafik
Latihan Terstruktur	Guru menjelaskan cara pengerjaan soal secara sistematis
Latihan Terbimbing	Peserta didik mengerjakan tugas mengenai GLB
Latihan Bebas	Guru memberikan evaluasi kepada peserta didik untuk mengetahui pemahaman peserta didik
Penutup	
Peserta didik menyimpulkan materi pembelajaran yang baru disampaikan.	
Mengakhiri pembelajaran dengan salam penutup dan do'a.	

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- Penilaian sikap : lembar observasi
- Penilaian pengetahuan : penugasan, lembar jawaban peserta didik
- Penilaian keterampilan : lembar observasi

Mengetahui,

Kepala SMAS Bina Taruna Surabaya


H.M. Luqmanul Hakim, S.T., M.M.Pd

Surabaya, 03 November 2021

Guru Mata Pelajaran


H.M. Luqmanul Hakim, S.T., M.M.Pd