

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN FISIKA (SIMULASI MENGAJAR CALON GURU PENGGERAK)

Satuan Pendidikan : SMA KATOLIK SOVERDI

Kelas / Semester : XI /Ganjil

Tema : Elastisitas dan penerapan sifat elastisitas bahan dalam kehidupan sehari-hari

Sub Tema : Hukum Hooke

Pembelajaran ke : 1

Alokasi waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menganalisis sifat elastisitas bahan dalam kehidupan sehari hari
2. Melakukan percobaan tentang sifat elastisitas suatu bahan berikut presentasi hasil percobaan dan pemanfaatannya

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Mengamati dan menanya sifat elastisitas bahan dalam kehidupan sehari-hari
2. Mendiskusikan pengaruh gaya terhadap perubahan panjang pegas/karet dan melakukan percobaan hukum Hooke dengan menggunakan pegas/karet, mistar, beban gantung, dan statif secara berkelompok

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Penilaian		
Pengetahuan	Keterampilan	Sikap
Melalui pilihan ganda <i>quizizz</i> tentang sifat elastisitas bahan dalam kehidupan sehari hari sesuai dengan instrumen dan rubric penilaian pengetahuan	Penilaian Keterampilan melalui percobaan tentang sifat elastisitas suatu bahan berikut presentasi hasil percobaan dan pemanfaatannya sesuai dengan instrumen dan lembar ceklis penilaian Keterampilan	Melalui pengamatan perilaku sikap spiritual dan sikap sosial dalam melakukan percobaan dan pemaparan hasil percobaan sesuai dengan instrumen penilaian sikap (disiplin dan jujur)



Mengetahui
Kepala SMA,

..... Juli 2021
Guru Mata Pelajaran,

.....
NIP.

Theresia Gusti Putu Yuniari, S.Pd
NIP.

