

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMAN 1 Lhoksukon
Mata Pelajaran : Fisika
Kelas / Semester : XI / 1 (topik 4)
Materi Pokok : Elastisitas
Sub. Pokok Bahasan : Menentukan hubungan gaya dan penambahan panjang pegas.

Alokasi Waktu : 10 menit
Tahun pelajaran : 2021 /2022

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran dengan penuh rasa ingin tahu, berpikir kritis, berkolaborasi, kreatif, komunikatif, ramah serta bertanggung jawab peserta didik dapat Menentukan hubungan gaya dan penambahan panjang pegas.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Tahap	Langkah –langkah pembelajaran	Alokasi Waktu
Kegiatan Awal	<ul style="list-style-type: none">➤ Memberi salam, Bertegur sapa, Mengecek kehadiran siswa dan Berdo'a.➤ Melakukan Apersepsi “Sebuah benda dapat mengalami perubahan ukuran (panjang, luas atau volume) dan bentuk ketika diberi gaya➤ Menyampaikan tujuan “ mempelajari pengaruh gaya terhadap penambahan panjang suatu benda “ , manfaat “ dapat menyelesaikan soal-soal tentang hukum Hooke➤ Menyampaikan ruang lingkup materi yang akan dipelajari. <i>Tentang Hukum Hooke</i>	2 menit
Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none">➤ Peserta didik mengamati demonstrasi guru➤ Peserta didik bertanya jawab dan secara berkelompok➤ berdiskusi tentang hubungan gaya dan penambahan panjang pegas➤ Peserta didik mengerjakan/melengkapi LKPD➤ Peserta didik mempresentasikan hasil kerja mereka (secara berkelompok)➤ Memberikan umpan balik (feedback),	6 menit
Penutup	<ul style="list-style-type: none">➤ Menyusun kesimpulan➤ Melakukan refleksi➤ Menginformasikan materi untuk pertemuan yang akan datang Menutup pembelajaran dengan do'a dan salam	2 menit

C. PENILAIAN

1. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis (Soal pilihan ganda/Uraian terlampir)
2. Penilaian Keterampilan : Unjuk Kerja/Praktik/Portofolio
3. Penilaian Sikap : Format Penilaian Sikap

Mengetahui,
Kepala SMAN 1 Lhoksukon

Drs Muhammad M.Pd
NIP. 196302021995121001

Lhoksukon, 17 Juli 2021

Guru Mata Pelajaran,

Kasmiati, S.Pd
NIP. 197612142000122002