

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran

Oleh: Menik Handayani, S.Pd

- Nama Pelatihan** : Calon Pengajar Praktik Pendidikan Guru Penggerak
Nama Mata Diklat : FISIKA
Tujuan pelatihan : Setelah mengikuti pembelajaran siswa dapat menjelaskan tentang penerapan Hukum III Newton
Indikator pelatihan : Peserta didik dapat memberikan contoh penerapan Hukum III Newton
Alokasi waktu : 10 menit

<i>Pertemuan Ke-1</i>		
Pendahuluan		Alokasi Waktu
1.	Guru memberi salam dan memberi kesempatan siswa untuk berdoa	2 Menit
2.	Guru mengecek kehadiran peserta didik dan memberi motivasi yang berkaitan dengan materi ajar	
3.	Guru menyampaikan tujuan pembelajaran	
4.	Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran	
Kegiatan Inti	1. Guru mengajukan pertanyaan melalui permasalahan sehari-hari sebagai berikut : a. Bagaimana seorang perenang bergerak? b. Apa yang terjadi dengan sebuah perahu yang di sedang di dayung?	6 Menit
	2. Guru menerangkan materi Hukum III Newton	
	3. Guru membimbing siswa dalam pembentukan kelompok kecil.	
	4. Guru mendemonstrasikan adanya Gaya Aksi = - Gaya Reaksi	
	5. Siswa secara kelompok mengamati demonstrasi	
	6. Perwakilan kelompok diberikan kesempatan untuk mengemukakan pertanyaan yang berkaitan dengan materi dan memberi kesempatan kepada perwakilan kelompok lain.	
	7. Guru mengoreksi jawaban siswa dan membimbing siswa yang belum memahami materi.	
Penutup		
1.	Guru dan peserta didik menarik kesimpulan bersama-sama tentang materi pembelajaran yang telah diselenggarakan.	2 Menit
2.	Guru memberikan penghargaan (misalnya pujian)	
3.	Guru menutup pembelajaran dengan doa dan salam	

Sumber/media pembelajaran:

1. Dhiyaulhaq, ST. 2014. Top Master Fisika SMA/MA. Jakarta: Bintang Wahyu.
2. Farchani R., Muhammad, dkk. 2016. Kajian Konsep Fisika 1 untuk Kelas X SMA dan MA Kelompok Peminatan Matematika dan Ilmu-Ilmu Alam. Solo : PT Tiga Serangkai Pustaka Mandiri.