

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMPN 17 Kota Tangerang Selatan

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan alam

Kelas / Semester : VIII/ 1

Materi : Gaya dan Usaha

Waktu : 3 JP

### A. Tujuan Pembelajaran

Setelah melakukan pembelajaran daring, siswa dapat:

1. Mengidentifikasi gaya sentuh dan gaya tak sentuh pada benda.
2. Menentukan arah gaya yang bekerja pada suatu benda dengan menggambar garis gaya
3. Menghitung resultan gaya, baik yang searah maupun yang berlawanan arah
4. Memberi contoh penerapan gaya dalam kehidupan sehari-hari.

### B. Media dan Sumber belajar

- a. Media Belajar : Laptop, smartphone
- b. Sumber belajar : buku yang relevan dan LKS

### C. Proses Pembelajaran

#### 1. Pendahuluan

- Guru mengucapkan salam dan mengabsen siswa yang mengikuti pembelajaran daring.
- Guru menghimbau pada siswa untuk selalu cuci tangan, pakai masker
- Guru menginformasikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai
- Guru melakukan apersepsi dengan bertanya tentang pengertian gaya yang telah diketahui

#### 2. Kegiatan inti

- Guru menayangkan materi pembelajaran dalam bentuk powerpoint / video
- Siswa bertanya tentang materi yang ditayangkan
- Siswa lain memberi tanggapan
- Guru memberi penjelasan tentang materi yang ditayangkan
- Siswa mengerjakan LK

#### 3. Penutup

- Guru mengadakan refleksi dan umpan balik

### D. Penilaian

- Jenis Penilaian :
- Penilaian pengetahuan : tes tulis
- Penilaian keterampilan : portofolio

Tangerang Selatan, 6 Juli 2020

Mengetahui  
Kepala SMPN 17 Tangsel

Guru IPA

H. Marhain Nusantara, M.Pd

Yutiaroh, S.Pd, MM