

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)
DARING (DALAM JARINGAN)**

Satuan Pendidikan : SMP N 7 Bojonegoro
Mata Pelajaran : IPA
Kelas/ Semester : VIII/ 1
Materi pokok : Pesawat Sederhana
Alokasi waktu : 2 x 40 menit

I. Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat memahami pesawat sederhana

II. Langkah-Langkah Kegiatan Pembelajaran

A. Kegiatan Pendahuluan

1. Guru membuka pembelajaran dengan salam, ucapan syukur dan mengawali pembelajaran mengenalkan contoh contoh pesawat sederhana live Streaming FB Grup kelas.
2. Guru memberi semangat pada siswa dan membagi kelompok vidio konferen (lewat FB Grup kelas, 32 siswa dibagi 8 kelompok @ terdiri dari 4 siswa)

B. Kegiatan Inti

1. Guru menjelaskan materi pesawat sederhana (melalui video singkat yang sudah dibuat sebelum pembelajaran, berisi : salam, slogan semangat gambar menarik)
2. Siswa melihat tayangan video manfaat pesawat sederhana lewat Live Streaming FB Grup
3. Guru membimbing siswa memperhatikan prinsip kerja pesawat sederhana secara demonstrasi langsung lewat FB Koferen Grup kelas secara detail sesuai materi.
4. Guru menerima pertanyaan siswa bila siswa belum jelas lewat FB Koferen Grup kelas secara konferensi bergiliran sesuai kelompok tentang manfaat pesawat sederhana.
5. Guru menjawab pertanyaan siswa lewat FB Koferen Grup kelas
6. Guru memantau siswa belajar di rumah mengerjakan beberapa permasalahan yang diajukan guru lewat FB Koferen Grup kelas.
7. Guru membuat pertanyaan yang dikirim lewat FB Group kelas yaitu:
 - a. Mengapa katrol dimasukkan katagori pesawat sederhana ?
 - b. Mengapa dongkrak mampu menaikkan mobil yang lebih besar dan berat dari dongkrak ?
8. Siswa mengerjakan soal di rumah secara luring, yaitu Guru memberikan 5 buah soal cerita tentang pemakaian rumus-rumus pesawat sederhana (di tulis di buku kemudian difoto)
9. Siswa mengirim jawaban melalui inbox FB sesuai waktu penyelesaian tugas

C. Kegiatan Penutup

1. Guru memberi reward kepada siswa yang sudah mengirim tugas (lewat FB Group kelas)
2. Guru dan siswa menyimpulkan materi sajian
3. Guru menutup pembelajaran
4. Guru mengirim hasil dokumentasi kegiatan pembelajaran DARING dan LURING .

III. Alat dan bahan : Laptop, Hp android, buku referensi siswa, buku tulis siswa, alat peraga sesuai materi.

IV. Metode : DARING (Dalam Jaringan)

V. Penilaian/ Assesment :

1. Sikap (disiplin , kolaborasi , berani, peduli dan semangat mengerjakan tugas di rumah)
2. Pengetahuan (jawaban soal yang dikirim siswa)

Mengethui,
Kepala SMP N 7 Bojonegoro

SLAMET, S.Pd, M.Pd

Bojonegoro, 13 Juli 2020

Guru IPA

Drs. PUJI HARSONO, MM