

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMA Negeri 5 Barabai
 Mata Pelajaran : Fisika
 Kelas / Semester : X / 1
 Materi Pokok : Gerak Parabola
 Alokasi Waktu : 3 kali pertemuan (6 JP materi dan 3 JP Ulangan Harian, Remedial dan Pengayaan)

A. Tujuan Pembelajaran

Melalui proses pembelajaran materi Gerak Parabola dengan menggunakan *Model Kooperatif (berbasis digital)*, peserta didik diharapkan *jujur* dan *teliti* dalam **Menganalisis** gerak parabola dengan menggunakan vektor, berikut makna fisisnya dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari sesuai dengan **ide-ide baru** berdasarkan **berbagai sumber belajar**. Peserta didik juga diharapkan *teliti* dan *objektif*, mampu *bekerja sama*, serta terampil dalam **Mempresentasikan** data hasil percobaan gerak parabola dan makna fisisnya **dengan baik**.

B. Kegiatan Pembelajaran

Tahapan	Pertemuan ke-/Topik Materi		
	Pert 1. Karakteristik gerak Parabola (2JP)	Pert 2. Komponen Gerak Parabola (2JP)	Pert 3. Menyajikan dan Menganalisis Data Hasil percobaan (2JP)
Pendahuluan	Berdoa, menyiapkan pererta didik dan motivasi, apersepsi , 1. Menyampaikan tujuan dan mempersiapkan peserta didik.		
Kegiatan Inti	2. Menyajikan informasi 3. Mengorganisasikan peserta didik kedalam kelompok-kelompok belajar 4. Membimbing kelompok bekerja dalam pembelajaran 5. Evaluasi 6. memberikan penghargaan	2. Menyajikan informasi 3. Mengorganisasikan peserta didik kedalam kelompok-kelompok belajar 4. Membimbing kelompok bekerja dalam pembelajaran 5. Evaluasi 6. memberikan penghargaan	2. Menyajikan informasi 3. Mengorganisasikan peserta didik kedalam kelompok-kelompok belajar 4. Membimbing kelompok bekerja dalam pembelajaran 5. Evaluasi 6. memberikan penghargaan
Penutup	Menyusun simpulan, refleksi/umpan balik, menjelaskan rencana pertemuan berikutnya, menutup pembelajaran dengan do'a dan salam.		
Media/ Alat& bahan/ Sumber belajar	1. <i>Handout</i> 2. Buku cetak siswa 3. Internet 4. https://youtu.be/dab5L4HBb30 5. https://youtu.be/aaiwWDPCW7E 6. https://youtu.be/B7hvQvIVa_U 7. https://phet.colorado.edu/in/simulations 8. Lingkungan sekitar	1. <i>Handout</i> 2. Buku cetak siswa 3. Internet 4. https://youtu.be/dab5L4HBb30 5. https://youtu.be/aaiwWDPCW7E 6. https://youtu.be/B7hvQvIVa_U 7. https://phet.colorado.edu/in/simulations 8. Lingkungan sekitar	1. <i>Handout</i> 2. Buku cetak siswa 3. Internet 4. https://youtu.be/dab5L4HBb30 5. https://youtu.be/aaiwWDPCW7E 6. https://youtu.be/B7hvQvIVa_U 7. https://phet.colorado.edu/in/simulations 8. Lingkungan sekitar

C. Penilaian Hasil Belajar

- (1) Penilaian Sikap : Observasi dan hasilnya dicatat dalam **Jurnal Sikap**
 (2) Penilaian Pengetahuan : Tes Tulis dan Penugasan
 (3) Penilaian Keterampilan : Kinerja

Yang Mengesahkan
Kepala SMAN 5 Barabai

Barabai, 24 September 2020
Penyusun
Guru Fisika