

**SATUAN ACARA PELATIHAN**

Oleh: ENDI PRIJOWIDYANTORO

- Nama Pelatihan** : Simulasi Mengajar Calon Pengajar Praktik Angkatan 5  
**Nama Mata Diklat** : KONSEP GAYA GRAVITASI  
**Tujuan pelatihan** : Melalui pendekatan saintifik dengan metode percobaan sederhana, dapat meningkatkan kompetensi guru dalam memahami, memanfaatkan dan menerapkan Gaya Gravitasi  
**Indikator pelatihan** : 1. Peserta pelatihan mampu mengidentifikasi faktor- faktor yang mempengaruhi gaya gravitasi.  
 2. Peserta pelatihan mampu merancang percobaan sederhana terkait dengan materi Gaya Gravitasi  
**Alokasi waktu** : 10 menit

<b>A. PENDAHULUAN</b>	
<b>Langkah langkah</b>	<b>Kegiatan</b>
<p><b>Persiapan</b></p> <p>Appersepsi</p> <p>Motivasi</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memberi salam, dilanjutkan berdoa sebelum pelatihan dimulai.</li> <li>2. Peserta pelatihan dipersiapkan/ dikondisikan secara psikis dan fisik untuk belajar dengancara menyapa untk saling mengenal.</li> <li>3. Calon Pengajar Praktik memberikan ilustrasi hal - hal yang terkait Gaya Gravitasi dalam kehidupan sehari-hari (contoh: bola ditendang lintasannya parabola, terjadinya pasang surut permukaan air laut, air terjun, peristiwa buah kelapa jatuh dan pada saat bulan purnama terlihat bulan tidak jatuh ke bumi )</li> <li>4. Menyampaikan tujuan pelatihan yang akan dicapai</li> </ol>
<b>B. KEGIATAN INTI</b>	
<p><b>Pelaksanaan Kegiatan</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengamati</li> <li>2. Menanya</li> <li>3. Menalar</li> <li>4. Mencoba</li> <li>5. Membentuk Jejaring/ Mempresentasikan</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Calon Pengajar Praktik membagi kelompok Peserta pelatihan diminta membuka Lembar Kegiatan Pelatihan</li> <li>2. Calon Pengajar Praktik meminta peserta pelatihan membaca dengan cermat dan teliti serta memahami masalah yang akan dipecahkan.</li> <li>3. Peserta pelatihan melakukan percobaan /praktik dengan alat dan bahan yang telah disiapkan, serta melakukan pengamatan</li> <li>4. Peserta pelatihan berdiskusi merumuskan hipotesis/ menjawab pertanyaan sesuai dengan pengetahuan yang dimiliki.</li> <li>5. Peserta pelatihan mempelajari/memahami materi Gaya Gravitasi dengan cara membaca referensi</li> <li>6. Peserta pelatihan dapat menyelesaikan masalah konsep Gaya Gravitasi dengan benar</li> <li>7. Peserta pelatihan menyampaikan/mempresetasikan hasil diskusinya</li> <li>8. Peserta pelatihan dapat menerapkan konsep Gaya Gravitasi dengan bimbingan Calon Pengajar Praktik.</li> </ol>

### C. PENUTUP

<b>Penutup</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Calon Pengajar Praktik meminta peserta pelatihan untuk merancang Percobaan / demonstrasi sederhana</li><li>2. Mengingatkan peserta pelatihan untuk mempelajari materi yang akan dibahas pada pertemuan selanjutnya.</li><li>3. Berdoa dan memberi salam.</li></ol>
----------------	---

Sumber/media pelatihan : Hp, Laptop dan LCD proyektor

#### Rubrik Penilaian

No	NAMA	Aktif	Berkomentar sesuai materi	berinisiatif	Nilai	Keterangan
1						
2						
3						
dst						

31 Desember 2021

Calon Pengajar Praktik,

**Endi Prijowidyantoro, S. Pd., M.Si**