

## SATUAN ACARA PELATIHAN

Oleh : Joyo Martono, S.Pd

Calon Pengajar Praktik

Guru IPA SMP Negeri 1 Binjai Sumatera Utara

Surel : [joyomartono42@guru.smp.belajar.id](mailto:joyomartono42@guru.smp.belajar.id)

Nama Pelatihan	: Simulasi Mengajar Calon Pengajar Praktik
Nama Mata Diklat	: Praktikum Sifat-sifat Cahaya dan Pembentukan Bayangan
Tujuan Pelatihan	: Peserta latih dapat melakukan praktikum sifat-sifat cahaya dan pembentukan bayangan
Indikator Pelatihan	: 1. Mengidentifikasi sifat-sifat cahaya 2. Mengidentifikasi sifat-sifat bayangan yang terbentuk pada cermin datar
Alokasi Waktu	: 10 menit

KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	ALOKASI WAKTU
Pendahluan	<b>Orientasi</b> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Melakukan pembukaan dengan salam pembuka, memanjatkan <i>syukur</i> kepada Tuhan yang Maha Esa dan berdoa untuk memulai pelatihan</li><li>✓ Memeriksa kehadiran peserta pelatihan sebagai sikap menyiapkan fisik dan psikis peserta pelatihan</li></ul>	2 menit
	<b>Aperpepsi</b> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Mendemonstrasikan pembiasaan bayangan pada gelas yang berisi air dengan mengajukan pertanyaan mengapa pensil terlihat patah saat posisi pensil didalam gelas berisi iar dimiringkan?</li></ul>	
	<b>Motivasi</b> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Memberikan gambaran tentang manfaat pelatihan yang sedang berlangsung dalam menunjang tugas pembelajaran di sekolah</li><li>✓ Menyampaikan tujuan pelatihan</li></ul>	
	<b>Pemberian Acuan</b> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Menginformasikan materi pelatihan yang akan dibahas</li><li>✓ Pembagian kelompok peserta pelatihan</li><li>✓ Menjelaskan mekanisme pelaksanaan pelatihan dan memberi motivasi atau rangsangan untuk memusatkan perhatian pada topik materi <i>Saluran Pencernaan manusia</i></li></ul>	
Kegiatan Inti	<b><u>KEGIATAN LITERASI</u></b> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Membaca materi dari buku paket IPA Kelas VIII Semester 2 Kurikulum 2013 Kemendikbud atau sumber internet</li><li>✓ Mengamati langkah-langkah kegiatan pada LK</li></ul>	6 menit

	<p><b><u>COLLABORATION (kerjasama/gotong royong)</u></b> Peserta pelatihan bekerja sama di dalam kelompok masing- masing untuk melakukan praktikum sifat-sifat cahaya dan pembentukan bayangan pada cermin datar</p> <p><b><u>COMMUNICATION (berkomunikasi)</u></b> ✓ Beberapa kelompok diminta untuk mempresentasikan hasil kerja kelompoknya dan kelompok yang lain menanggapi.</p>	
Penutup	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pengajar praktik bersama peserta pelatihan membuat simpulan</li> <li>✓ Refleksi tentang proses pelatihan</li> <li>✓ Membaca doa</li> <li>✓ Pengajar praktik menutup pelatihan</li> </ul>	2 menit
	Jumlah alokasi waktu	10 menit

Penilaian Hasil Pelatihan :

1. Penilaian Pengetahuan :  
Ujian Tulis pilihan ganda jumlah 5 soal melalui aplikasi Kahoot
2. Penilaian Keterampilan :  
Mengamati kegiatan peserta selama praktikum dengan menggunakan rubrik penilaian
3. Penilaian Sikap :  
Mengamati kegiatan peserta selama praktikum dengan menggunakan rubrik penilaian

Sumber : Buku Guru IPA Kelas VIII Kemdikbud, Internet

Media : Laptop, *LCD Projector* , LK,

Alat dan Bahan : Cermin datar, senter, gelas, pencil

Binjai, 27 Desember 2021 Calon  
Pengajar Praktik

Joyo Martono, S.Pd  
NIP 19741214 200502 1 002

