# SATUAN ACARA PELATIHAN Oleh : ANDI AGUS NURIADIN, S. Pd

Nama Pelatihan : Simulasi Mengajar Calon Pengajar Praktik

Nama Mata Diklat : Pencemaran Lingkungan

Tujuan pelatihan : Untuk mengetahui dan menjelaskan penyebab, dampak dan cara

penanggulangan pencemaran Lingkungan

Indikator pelatihan :

1. Mengetahui faktor penyebab pencemaran Lingkungan

2. Mengetahui dampak Pencemaran Lingkungan

Waktu : 10 menit

## **A.PENDAHULUAN (2 MENIT)**

• Melakukan pembukaan dengan salam pembuka, memanjatkan *syukur* kepada Tuhan YME dan berdoa untuk memulai pembelajaran

- Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin
- Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran.
- Mengaitkan materi/kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan materi/kegiatan sebelumnya
- Mengajukan pertanyaan yang ada keterkaitannya dengan pelajaran yang akan dilakukan.
- Mengimformasikan materi pelajaran yang akan dibahas pada pertemuan saat itu.
- Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung
- Mengajukan pertanyaan

#### **B. KEGIATAN INTI (6 MENIT)**

- Guru membagikan Lembar kerja-1 (LK-1)
- Peserta didik mengamati gambar dan membaca artikel tentang pencemaran lingkungan yang terdapat pada LK-1
- Peserta didik mengumpulkan informasi dan mencatat hasil pengamatannya berdasrkan LK-1
- Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya berdasrkan Gambar yang diamati dan artikel yang dibaca pada LK-1
- Guru membagi kelompok belajar yang terdiri 4-5 peserta didik
- Guru membagikan Lembar kerja-2 (LK-2) serta Alat dan bahan untuk kegiatan percobaan
- Peserta didik bekerja dan berdiskusi dengan kelompoknya untuk melaksanakan percobaan yang terdapat pada Lembar Kerja-2 (LK-2)
- Guru membimbing peserta didik dalam melaksanakan percoban serta menyampaikan kepada peserta didik akan menilai kesiapan percobaan yang mereka lakukan.
- Peserta didik mencatat hasil pengamatannya dan mengumpulkan informasi melalui diskusi kelompoknya
- Peserta didik mempresentasikan hasil pengamatan berdasarkan diskusi kelompoknya

#### C. PENUTUP (2 MENIT)

- Peserta didik membuat kesimpulan dengan dibimbing oleh guru terhadap hasil pembelajaran hari ini.
- Melakukan Refleksi terkait materi hari ini dengan menanyakan kepada peserta didik "pengetahuan baru apa yang telah diperoleh pada pelajaran hari ini dan apa yang belum dipahami dari pembelajaran hari ini"
- Guru Menyampaikan Materi yang akan dipelajari pada pertemuan berikutnya
- Berdoa dan mengucapkan salam penutup untuk mengakhiri pembelajaran

### Sumber/Media Pelatihan:

- ➤ Wahono W *dkk.* 2017. Ilmu Pengetahuan Alam Kelas VII SMP/MTs Semester 2. Jakarta: Pusat Kurikulum dan Perbukuan, Balitbang, Kemdikbud
- ➤ Papan Tulis, Spidol, Laptop, Internet