

**SATUAN ACARA PELATIHAN**  
**Oleh : IWAN EDWARD FERNANDO HARAHAHAP, S.Pd**

**Nama Pelatihan** : Pelatihan Guru Penggerak  
**Nama Mata Diklat** : Pemanasan Global  
**Tujuan Pelatihan** : Pada pembelajaran ini peserta akan mendiskusikan konsep pemanasan global, penyebabnya, akibatnya, dan dampaknya bagi kehidupan.

- Indikator Pelatihan** :
1. Menyebutkan faktor penyebab terjadinya pemanasan global.
  2. Menjelaskan proses terjadinya pemanasan global.
  3. Menjelaskan dampak pemanasan global.
  4. Mengidentifikasi mitigasi dan adaptasi dampak pemanasan global.
  5. Menunjukkan tindakan positif yang dapat dilakukan siswa sebagai individu dalam mengurangi emisi gas rumah kaca

**Alokasi waktu** : 10 menit

| TAHAPAN KEGIATAN            | DESKRIPSI KEGIATAN   | WAKTU      |
|-----------------------------|--|------------|
| <b>KEGIATAN PENDAHULUAN</b> | Menyiapkan kelengkapan mengajar  | 2'         |
|                             | Guru Pengajar Praktek mengucapkan salam dan menyapa peserta diklat.  |            |
| <b>KEGIATAN INTI</b>        | Memfasilitasi peserta untuk brainstorming tentang pemanasan global, penyebabnya, akibatnya, dan dampaknya bagi kehidupan untuk mengetahui pengetahuan awal peserta diklat.                 | 2'         |
|                             | Membimbing peserta dalam melakukan aktivitas tentang pemanasan global, penyebabnya, akibatnya, dan dampaknya bagi kehidupan, sesuai dengan panduan aktivitas yang terdapat di dalam modul. | 2'         |
|                             | Melakukan konfirmasi konsep pemanasan global, penyebabnya, akibatnya, dan dampaknya bagi kehidupan pada tumbuhan melalui kegiatan presentasi, diskusi, dan tanya jawab.                    | 2'         |
| <b>KEGIATAN PENUTUP</b>     | Mereview kegiatan belajar tentang konsep pemanasan global, penyebabnya, akibatnya, dan dampaknya bagi kehidupan.   | 2'         |
|                             | Melakukan refleksi dan umpan balik atas seluruh kegiatan pembelajaran pada topik pemanasan global  |            |
|                             | Guru Pengajar Praktek menutup kegiatan   |            |
| Jumlah alokasi waktu        |  | <b>10'</b> |

**Sumber/media pelatihan : IPA SMP kelas 7**