



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama : _____

kelompok: _____



Kompetensi Dasar

3.5 Menganalisis gejala pemanasan global, efek rumah kaca, dan perubahan iklim serta dampaknya bagi kehidupan dan lingkungan

Tujuan Kegiatan

1. Melalui video demonstrasi peserta didik dapat menganalisis proses terjadinya efek rumah kaca
2. Melalui video peserta didik dapat mengetahui pengertian, penyebab, dampak dan upaya mengatasi efek rumah kaca

Kegiatan 1 : Perhatikan video di bawah ini



Kegiatan 2 : mengisi data pengamatan

No	Mangkuk	Suhu awal	Suhu akhir	Uap air (ada/tidak)
1.	A (ditutup)			
2.	B			

Kegiatan 3 : Menjawab Pertanyaan

Berdasarkan hasil pengamatan pada video diatas, jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut !

1. Apakah ada perbedaan antara mangkuk A dan mangkuk B?. jika ada jelaskan perbedaannya !

2. Apa yang menyebabkan perbedaan tersebut ?

3. Jika dikaitkan dengan efek rumah kaca di permukaan bumi pada percobaan di atas, maka apa yang dimaksud dengan efek rumah kaca?

Kegiatan 4 : Kesimpulan