Anggota Kelompok	
Nama	Nomor Absen

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK 1

EFEK RUMAH KACA

Tujuan Pembelajaran:

Peserta didik dapat menganalisis mekanisme terjadinya efek rumah kaca

Kegiatan

1. Siapkan 2 buah labu Erlenmeyer
2. Isilah labu Erlenmeyer dengan air pada volume yang sama
3. Masukkan masing-masing thermometer ke dalam labu
4. Tutup salah satu labu dengan plastic transparan dan ikat dengan rapat
5. Letakkan kedua perangkat percobaan di tempat yang terkena sinar matahari secara langsung
6. Ukurlah suhu setiap dua menit sekali selama lima kali pengukuran
7. Catatlah data pada table berikut:

Tabel Pengamatan suhu air

Pengamatan	Suhu (^{0}C)		Uap Air (Ada / Tidak)	
	Labu tertutup	Labu Terbuka	Labu tertutup	Labu Terbuka
Suhu Awal				
2 menit				
4 menit				
6 menit				
8 menit				
10 menit				

Pertanyaan:

1. Jelaskan perbedaan suhu pada labu tertututup dan labu terbuka!
2. Jelaskan perbedaan ada atau tidaknya uap air pada labu tertutup dan labu terbuka!

LIVEWORKSHEETS