



Tujuan Praktikum : Peserta didik membuktikan hukum I
Termodinamika

ALAT DAN BAHAN

- Balon 2 buah
- Lilin
- Gelas
- Korek api
- Air

LANGKAH KERJA

1. Siapkan alat dan bahan yang dibutuhkan.
2. Letakkan lilin didalam gelas kemudian nyalakan lilin
3. Dekatkan balon yang berisi udara dengan lilin yang sudah dinyalakan
4. Amati apa yang terjadi
5. Catatlah hasil pada tabel pengamatan percobaan 1
6. Ulangi langkah 1-5 dengan menggunakan balon yang berisi air
7. Catat hasil pada tabel pengamatan percobaan 2



Tabel

Percobaan	Benda	Perlakuan	Hasil Percobaan
Pertama			
Kedua			

Pertanyaan

Berdasarkan data yang anda peroleh jawablah pertanyaan berikut :

1. Apa yang terjadi pada balon pertama dan balon kedua
2. Apa yang menyebabkan balon pertama meletus
3. Apa yang menyebabkan balon kedua meletus ...?

Kesimpulan