

LEMBAR KERJA SISWA (Perubahan Wujud Zat)

Mata Pelajaran : IPA
Kelas / Semester : VII / 1
Topik : Kalor dan Perpindahannya

Kelompok :
Anggota : 1
 2
 3
 4
 5

A. Tujuan

Mengamati perubahan wujud zat pada parafin

B. Alat dan bahan

1. Beker glass/gelas kimia
2. Pembakar bunsen
3. Tripod/kaki tiga beserta kasa asbesnya
4. Parafin/lilin
5. Korek api

C. Langkah kerja

1. Masukkan parafin ke dalam gelas kimia.
2. Susunlah peralatan yang sudah disiapkan seperti pada gambar.
3. Nyalakan pembakar bunsen
4. Amatilah perubahan wujud parafin pada saat dipanaskan.
5. Setelah mendidih padamkanlah nyala apinya.
6. Amatilah perubahan wujud parafin setelah nyala api dipadamkan.



Pertanyaan

1. Berdasarkan kegiatan yang telah kamu lakukan, jelaskan perubahan wujud apa sajakah yang terjadi pada parafin?
2. Apa yang dapat kamu simpulkan?