

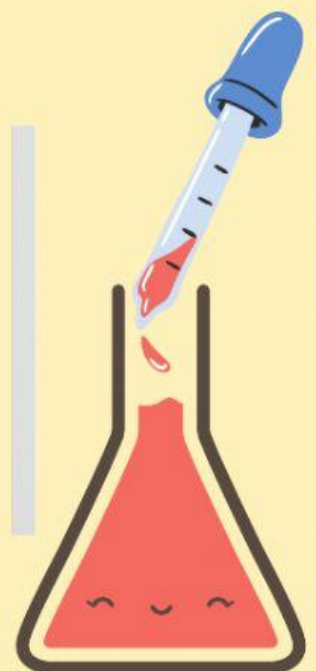


LEMBAR KERJA SISWA



Pemisahan Campuran

Nama :
Kelas :
No.absen :
Sekolah :



Lembar Kerja Pemisahan Campuran



Campuran itu apa ya



Ayo membaca



Ayo mencoba

Pemisahan Campuran Air & Minyak

Sediakan beberapa alat dan bahan!



Ayo Lakukan

Tujuan : Untuk membuktikan apakah filtrasi dapat memisahkan air dan minyak

1. Siapkan alat dan bahan yang diperlukan
2. Lalu masukan air dan minyak ke dalam botol
3. Lubangi bagian bawah botol menggunakan cutter
4. Tampung air yang keluar menggunakan wadah
5. Tutup lubang pada botol saat hanya tersisa minyak
6. Maka air dan minyak akan terpisah.

Ayo Mencoba

FILTRASI AIR & TEH



Penyaringan



Toples bening



Air



Gelas



Sendok



Teh

Ayo Lakukan

Tujuan : Untuk membuktikan apakah filtrasi dapat memisahkan air dan teh

1. Ayo masukkan air dan teh ke dalam gelas
2. Aduk air dan teh hingga tercampur menggunakan sendok
3. Letakan saringan di atas gelas kedua!
4. Saringlah campuran air dan teh
5. Maka coba perhatikan, air akan tersaring ke dalam gelas sedangkan ampas teh akan berada di atas saringan.

**Ayo
Mencoba**



FILTRASI AIR DAN TEPUNG



Dua gelas



Sendok



Penyaringan



Tisu



Air



Tepung terigu

Tujuan : Untuk membuktikan apakah filtrasi dapat memisahkan air dan tepung

**Ayo
Lakukan**

- 1. Ayo siapkan alat dan bahan yang diperlukan**
- 2. Masukkan air dan tepung ke dalam gelas.**
- 3. Aduk menggunakan sendok hingga tercampur.**
- 4. Lalu coba letakkan tisu dan saringan di atas gelas kedua**
- 5. Saringlah campuran air dengan tepung**
- 6. Tunggu air dan tepung tersaring**
- 7. Setelah beberapa lama, amati kegiatan penyaringan tersebut**
- 8. Maka air dan tepung pun akan terpisah.**



AYO ANALISI

- 1. Kegiatan apakah yang dilakukan untuk memisahkan ketiga campuran diatas?**
- 2. Apa yang terjadi pada air dan teh setelah diberi perlakuan filtrasi atau penyaringan?**
- 3. Mengapa air dan minyak tidak bisa tercampur?**

HASIL ANALISIS



