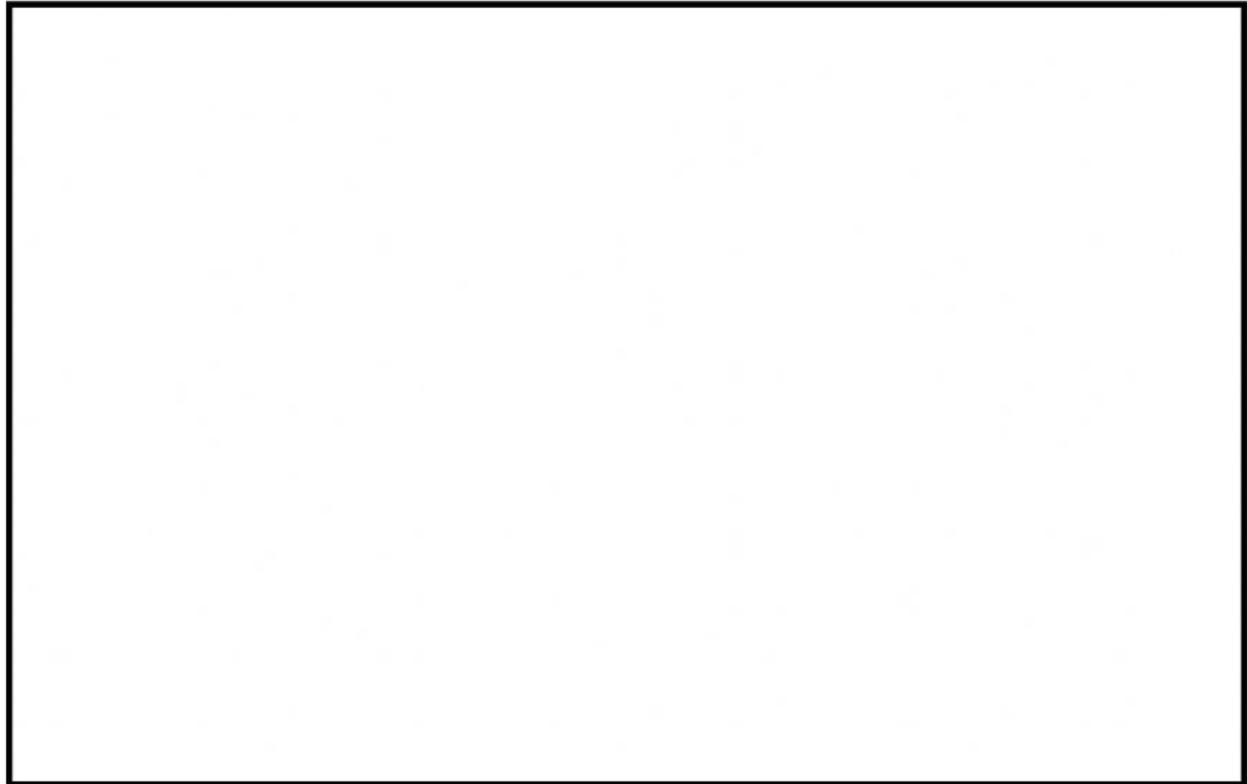




## KLASIFIKASI MATERI

Simak video dibawah ini!



### 1. Filtrasi

Filtrasi atau penyaringan adalah teknik pemisahan yang dilakukan dengan alat berpori atau penyaring. Filtrasi akan menghasilkan filtrat atau hasil filtrasi yang biasanya bening dan residu (ampas).

### 2. Evaporasi

Evaporasi merupakan pemisahan yang didasarkan pada perbedaan zat menguap. Metode ini diterapkan untuk memisahkan campuran yang zat penyusunnya adalah padatan dan cairan, di mana padatan larut dalam cairan.

### 3. Distilasi

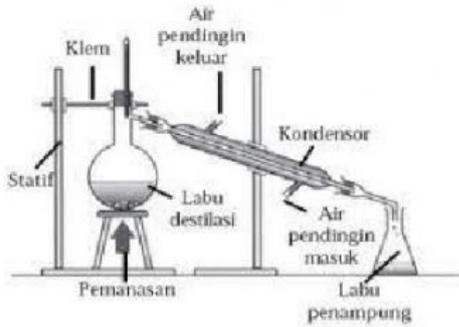
Distilasi atau penyulingan dilakukan untuk memisahkan zat-zat penyusun dalam campuran yang berupa larutan. Teknik ini diterapkan berdasarkan perbedaan titik didih.

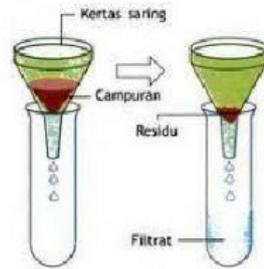
### 4. Kristalisasi

Kristalisasi adalah pemisahan zat padat dari larutannya sehingga mengkristal. Teknik ini harus diterapkan pada larutan yang kental. Jika tidak, larutan harus dipekatkan.

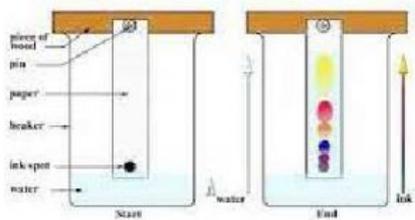


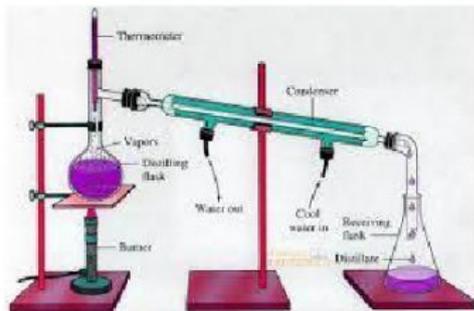
Gambar pemisahan campuran apakah dibawah ini?






Menjodohkan!






Pilih B jika benar pilih S jika salah

Pembuatan garam dengan menggunakan metode kristalisasi

B	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Cuka termasuk larutan basa

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

Tariklah kata yang tepat untuk gambar dibawah ini

