

Nama : _____
Kelas : _____
Tanggal : _____
Mapel : _____



1. Ani memiliki tiga buah campuran yang ditempatkan dalam tiga gelas kimia berbeda, yaitu gelas A, gelas B dan gelas C. Dari pengamatan, diperoleh data sebagai berikut.

Perlakuan	Gelas A	Gelas B	Gelas C
Didiamkan selama 1 hari	Terbentuk endapan	Tidak terbentuk endapan	Tidak terbentuk endapan
Disaring dengan kertas saring	Terdapat endapan pada kertas saring	Terdapat endapan pada kertas saring	Tidak terdapat endapan pada kertas saring

Dari hasil pengamatan Ani, tentukan jenis campuran pada gelas A, B dan C!

Jawaban:

2. Prinsip dialisis dimanfaatkan dalam proses pencucian darah untuk penderita gagal ginjal. Dialisis dilakukan untuk menghilangkan ion-ion dan molekul-molekul kecil pada darah yang ada akibat ginjal tidak berfungsi dengan baik. Bagaimanakah proses pencucian darah dengan metode dialisis?

Jawaban:

3. Perhatikan gambar berikut ini!



Ketika kita membeli tas atau sepatu berbahan dasar kulit, sering kali ditemukan silica gel di dalam kotak pembungkus produk. Apakah fungsi silica gel?

Jawaban:

