



Saya Uji

Memerhatikan Kelarutan Gula Kiub, Gula Pasir dan Gula Halus

Alat dan Bahan

- 3 bikar sama saiz
- sudu kecil
- gula kiub
- gula halus
- rod kaca
- air
- gula pasir

Langkah-langkah

1. Masukkan 200 ml air ke dalam setiap bikar.
2. Masukkan seketul gula kiub, satu sudu gula pasir dan satu sudu gula halus ke dalam setiap bikar berikut.



A



B



C

3. Aduk air di dalam ketiga-tiga bikar secara serentak.
4. Perhatikan dan rekodkan pemerhatian yang diperoleh.
(paling cepat/cepat/lambat)

Jenis gula	Gula kiub	Gula pasir	Gula halus
Tempoh gula larut			

Soalan

1. Jenis gula yang manakah larut paling cepat? Mengapa?

2. Jenis gula yang manakah larut paling lambat? Mengapa?

3. Bahan boleh larut lebih cepat dengan menggunakan saiz bahan yang lebih _____.