

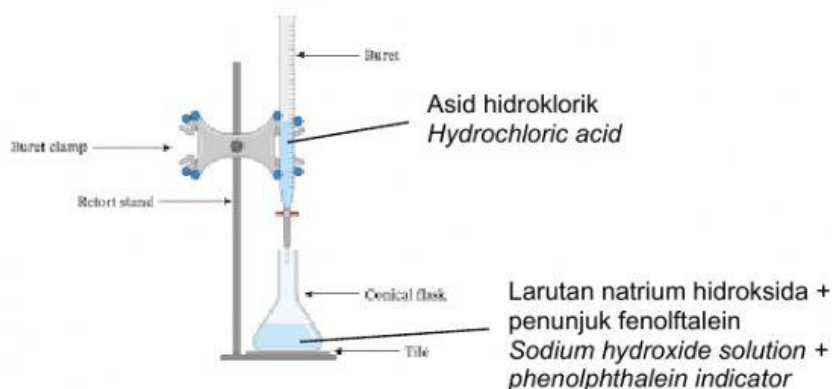
## BAB 6 ASID DAN ALKALI

### Aktiviti 4 : Tindak balas peneutralan

#### Activity 4 : Neutralisation reaction

1. Rajah di bawah menunjukkan susunan radas bagi mengkaji tindak balas antara asid dengan alkali. (*choose the right answer*)

*Diagram below the apparatus set-up to carry out the reaction between acid and alkali.*



- (a) Namakan kaedah yang ditunjukkan dalam rajah di atas.

*Name the method shown in diagram above.*

\_\_\_\_\_

- (b) Namakan tindak balas yang berlaku apabila asid di campurkan dengan alkali.

*Name the reaction takes place when acid and alkali are mixed together.*

\_\_\_\_\_

- (c) Apakah fungsi fenolftalein?

*What is the function of phenolphthalein?*

Untuk menunjukkan campuran dalam kelalang kon adalah \_\_\_\_\_

*To indicate that the mixture in the conical flask is \_\_\_\_\_*

- (d) Lengkapkan persamaan perkataan bagi tindak balas yang berlaku dalam rajah di atas.

*Complete the word equation for the reaction in diagram above.*

