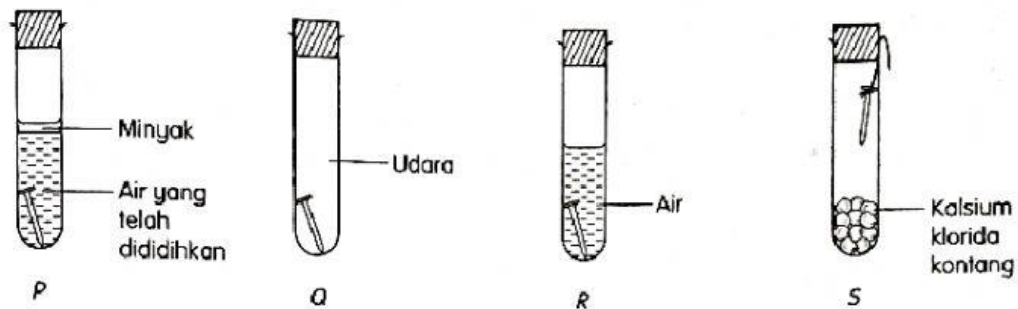


PENGARATAN

1. Rajah di bawah menunjukkan satu eksperimen yang dijalankan untuk mengkaji faktor-faktor pengaratan paku.



- a) Tulis keputusan eksperimen dalam jadual di bawah.

Tabung uji	Keadaan paku
P	
Q	
R	
S	

- b) Nyatakan pemboleh ubah-pemboleh ubah yang berikut:

- i) Pemboleh ubah dimanipulasi: _____
- ii) Pemboleh ubah bergerak balas: _____
- iii) Pemboleh ubah dimalarkan: _____

- c) Berikan inferens tentang keadaan paku Q dan R.

d) Apakah kegunaan kalsium klorida kontang dalam tabung uji S?

e) Apakah kesimpulan yang dapat dibuat daripada eksperimen ini? (TP4)

2. Isikan tempat kosong dengan cara-cara mencegah pengaratn. (TP5)

a)		c)	
b)		d)	