

Larutan elektrolit dan Non elektrolit



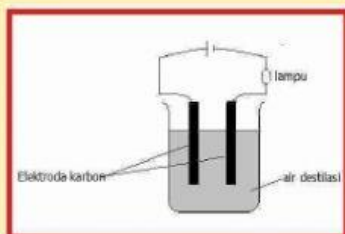
1. Diantara pasangan senyawa berikut, yang dalam keadaan padat tidak menghantarkan listrik, tetapi dalam keadaan cair dan larutan dapat menghantarkan listrik adalah...
 - a. NaCl dan HCl
 - b. KCl dan NaCl
 - c. HCl dan KCl
 - d. CCl₄ dan HCl
 - e. CCl₄ dan KCl

Larutan	Uji Nyala	Gelembung
1	Tidak menyala	Sedikit
	Terang	Banyak
3	Tidak menyala	Tidak ada
4	Terang	Banyak
5	Tidak menyala	Sedikit

Berdasarkan data tersebut dapat disimpulkan bahwa larutan yang termasuk elektrolit lemah dan kuat berturut-turut adalah larutan...

- a. 1 dan 2
- b. 1 dan 3
- c. 2 dan 5
- d. 3 dan 5
- e. 4 dan 5

3.



Perhatikan gambar diatas! Senyawa yang bila ditambahkan dalam air dapat menyebabkan lampu menyala adalah ...

- a. Etanol
- b. Timbal
- c. Garam dapur
- d. Gula
- e. Sulfur