

NAMA:

KELAS:

KUIS LARUTAN ELEKTROLIT DAN NONELEKTROLIT

1. Perhatikan nama-nama larutan dibawah ini, kemudian drag dan tempatkan di dalam tabel larutan elektrolit kuat, elektrolit lemah, dan nonelektrolit



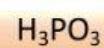
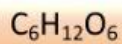
Asam sianida

Asam Nitrat



Urea

NaCl



No	Elektrolit kuat	Elektrolit lemah	Nonelektrolit
1			
2			
3			

2. Buatlah garis ke arah jawaban yang benar!

Larutan elektrolit kuat

$$\alpha = 0$$

Larutan elektrolit
lemah

$$\alpha = 1$$

Larutan nonelektrolit

$$0 < \alpha < 1$$

3. Perhatikan data uji daya hantar dari larutan-larutan berikut!

LARUTAN	PENGAMATAN	
	NYALA LAMPU	GELEMBUNG GAS
A	Redup	Ada
B	Terang	Ada
C	Padam	Tidak ada
D	Padam	Ada

Berdasarkan data dalam tabel tersebut, larutan elektrolit lemah ditunjukkan oleh larutan