

Name _____

Absen _____

Soal Pretest

Teori Hidrolisis Garam

Hidrolisis tidak terjadi pada larutan K_2SO_4 karena?

Larutan 1 Mol di bawah ini yang memiliki pH paling tinggi adalah?

a. Na_2SO_4 c. CH_3COOH b. KCl d. CH_3COONa

Lakmus biru akan menjadi merah jika dicelupkan dalam larutan garam...

a. $Ba(NO_3)_2$ c. K_2CO_3 b. $(NH_4)_2SO_4$ d. $CaCl_2$

Larutan yang mengubah dapat warna larutan kol merah menjadi hijau adalah larutan yang bersifat ..., seperti...

a. Basa, K_2CO_3 c. Asam, Na_3PO_4 b. Asam, K_2CO_3 d. Basa, Na_3PO_4

Isilah tabel di bawah dengan tepat!

Senyawa	Garam	*Drag to the left	Jenis	Apakah dapat terhidrolisis?	
				Ya	Tidak
H_2SO_4		$Mg(NO_3)_2$			
HBr		NaF			
$2HCl$		KBr			
$2HNO_3$		Rb_2SO_4			
$NaOH$		$MgCl_2$			