

Nama Siswa:

Tanggal:

Kelas:

Guru penilai:

Post Test

1. DIBERIKAN BEBERAPA LARUTAN YAKNI, GARAM DAPUR, CUKA, ALKOHOL, GULA, DAN NATRIUM HIDROKSIDA. KELOMPOKKAN SENYAWA TERSEBUT KEDALAM LARUTAN ELEKTROLIT KUAT, LEMAH, DAN NON ELEKTROLIT !

2. BERDASARKAN SOAL NOMOR 1 KELOMPOKKAN SENYAWA TERSEBUT KEDALAM SENYAWA ION ATAU SENYAWA KOVALEN POLAR?

3. DALAM LABORATORIUM SEORANG PESERTA DIDIK MELAKUKAN UJI TERHADAP DUA ZAT YAITU LELEHAN HCL DAN LELEHAN NACL. KETIKA KEDUA ZAT TERSEBUT DIUJI DENGAN ALAT PENGUJI ELEKTROLIT, TERNYATA LELEHAN SENYAWA HCL TIDAK DAPAT MENGHANTARKAN LISTRIK SEDANGKAN LELEHAN SENYAWA NACL DAPAT MENGHANTARKAN LISTRIK. BAGAIMANA ANDA MENJELASKAN HAL INI?

4. JIKA KAMU DIBERI SUATU LARUTAN X KEMUDIAN DIMINTA MENGUJI APAKAH LARUTAN TERSEBUT TERMASUK ELEKTROLIT ATAU TIDAK BAGAIMANA RANCANGAN PERCOBAANMU?