

Lembar Kerja Siswa (LKS)

Daya Hantar Listrik Larutan

Nama :

Kelas :

Tanggal :

Sesi-Ke :

A. Tujuan Percobaan

.....
.....
.....

B. Dasar Teori

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

C. Alat dan Bahan

.....
.....
.....
.....
.....

D. Prosedur Kerja

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

E. Tabel Hasil Pengamatan

No.	Pengamatan		Sifat	
	Gelembung	Nyala Lampu	Elektrolit	Non Elektrolit
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				

*catatan : Gelembung : Banyak (√√) ; Sedikit (√) ; Tidak ada (-)
 Nyala Lampu : Terang (√√) ; Redup (√) ; Tidak menyala (-)

Jawablah Pertanyaan dibawah ini !

1. Apakah yang dimaksud dengan larutan elektrolit dan non elektrolit ?

.....

.....

2. Mengapa larutan elektrolit dapat mengantarkan arus listrik? Jelaskan!

.....

.....

3. Sebutkan ciri-ciri larutan elektrolit kuat!

.....

.....

.....

4. Kesimpulan :

.....