

LEMBAR KERJA DISKUSI LISTRIK STATIS

Kelompok :
Nama :

1

C1: Apa yang dimaksud dengan listrik statis?

2

C2: Jelaskan bagaimana listrik statis dapat terjadi pada sebuah balon yang digosokkan pada rambut?

3

C3: Saat Anda berada di luar dan cuaca hujan petir, apa yang seharusnya Anda lakukan agar aman dari sambaran petir?

4

C4: Dari ketiga tempat berikut :
1. Dibawah pohon rindang
2. Di tengah lapangan upacara
3. Di dalam mobil parkir
Analisislah tempat berlindung yang paling aman ketika terjadi hujan petir?

5

C5: Televisi di rumah Pak Abdul beberapa kali mengalami kerusakan ketika dinyalakan pada saat cuaca hujan petir. Evaluasilah kemungkinan apa yang terjadi dengan televisi Pak Abdul dan bagaimana cara mengatasinya?

6

C6: Ciptakan sebuah eksperimen sederhana untuk menunjukkan efek listrik statis pada benda-benda sehari-hari. Jelaskan prosedur dan hasil yang diharapkan?