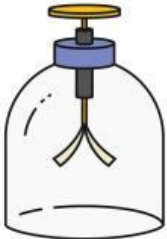


Nama:

Kelas:

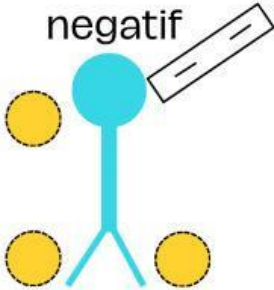
Listrik Statis dlm kehidupan

Elektroskop

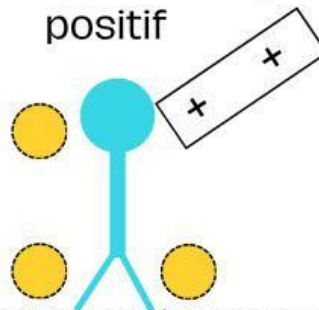


Fungsi elektroskop

Elektroskop dengan muatan negatif



Elektroskop dengan muatan positif



drag and drop tanda (+) dan (-) pada lingkaran kuning yang sesuai

Petir

Proses terjadinya petir

1

2

3



Prinsip Kerja Penangkal Petir

Pilihan Jawaban

(Drag jawaban dan drop ke kotak/lingkaran warna kuning di atas)

Awan bermuatan listrik negatif mendekat benda bermuatan positif

Awan bergesekan dengan angin hingga bermuatan listrik



Elektron dari awan negatif melompat ke benda bermuatan positif

Mengetahui benda bermuatan listrik atau tidak



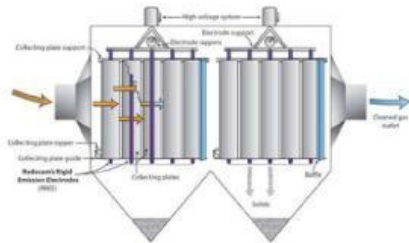
petir ditarik dan dialirkan ke bumi

mendorong petir supaya tidak menyambar

Nama:

Kelas:

baca dan pelajari cara kerja alat-alat di bawah ini. tentukan benda yang dijadikan bermuatan positif dan negatif dari masing-masing alat. dan **buat 1 kalimat yg menggambarkan cara kerja alat tersebut!**



Elektrostatic precipitator

Apa yg bermuatan negatif ?

Apa yg bermuatan positif ?

Bagaimana cara kerjanya ?

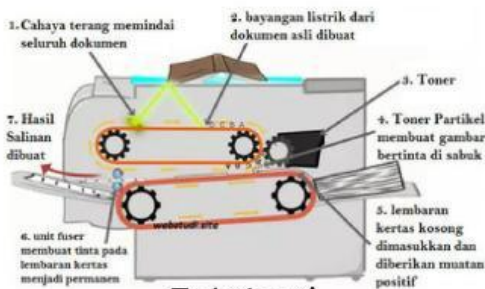


Pengecatan

Apa yg bermuatan negatif ?

Apa yg bermuatan positif ?

Bagaimana cara kerjanya ?

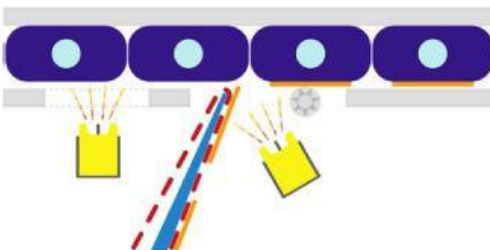


Fotokopi

Apa yg bermuatan negatif ?

Apa yg bermuatan positif ?

Bagaimana cara kerjanya ?



Pelabelan

Apa yg bermuatan negatif ?

Apa yg bermuatan positif ?

Bagaimana cara kerjanya ?