LKPD

Balon dan Listrik Statis
(FISIKA)

Name: _____

Grade: _____



Arranged by Nindyah Fitri Pangestu
(23030530063)

LIVEWORKSHEETS

A. Tujuan

Setelah melakukan praktikum ini diharapkan para siswa dapat :

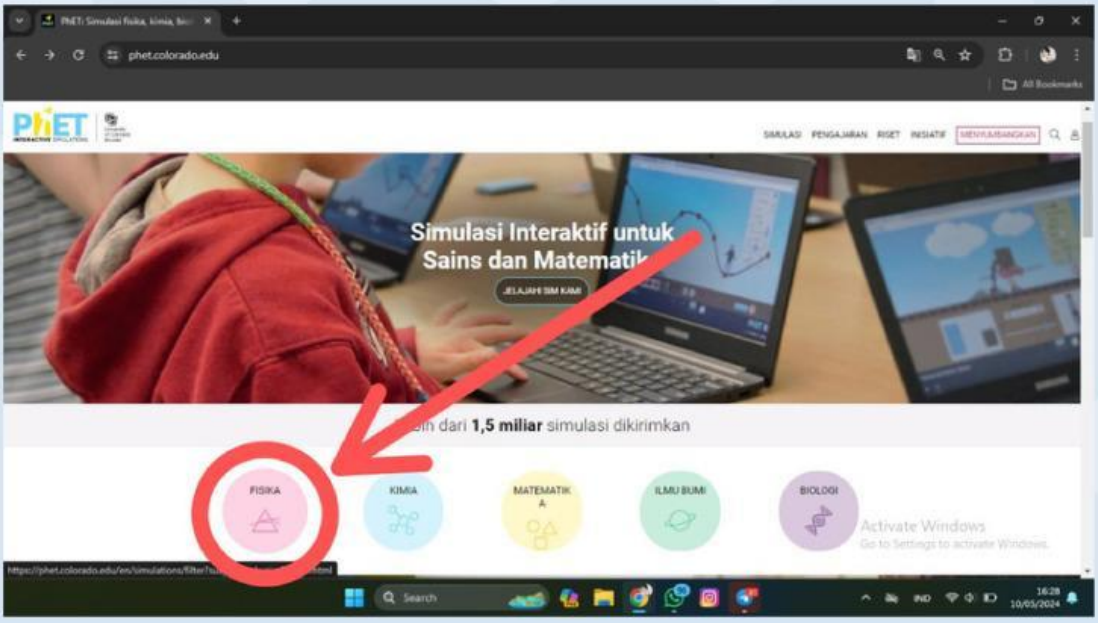
1. Memahami konsep listrik dinamis
2. Mengetahui interaksi yang terjadi antar muatan apabila berdekatan

B. Alat dan Bahan

1. Gawai
2. Phet Simulation Colorodo

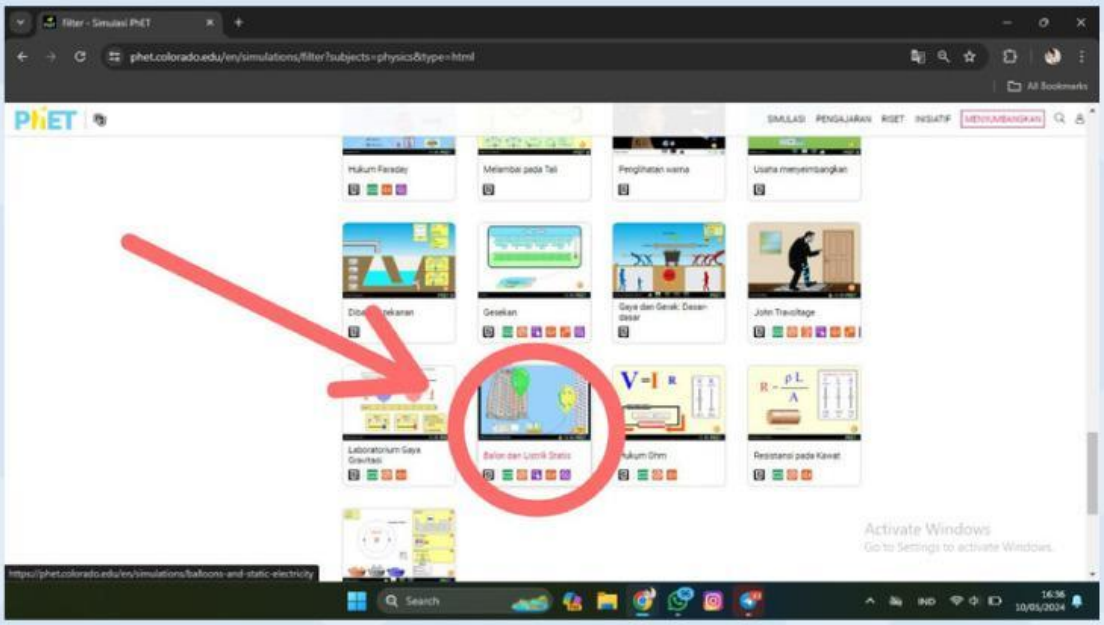
C. Langkah Kerja

- Membuka Phet Simulation Colorodo yang bisa diakses melalui link : https://phet.colorado.edu/

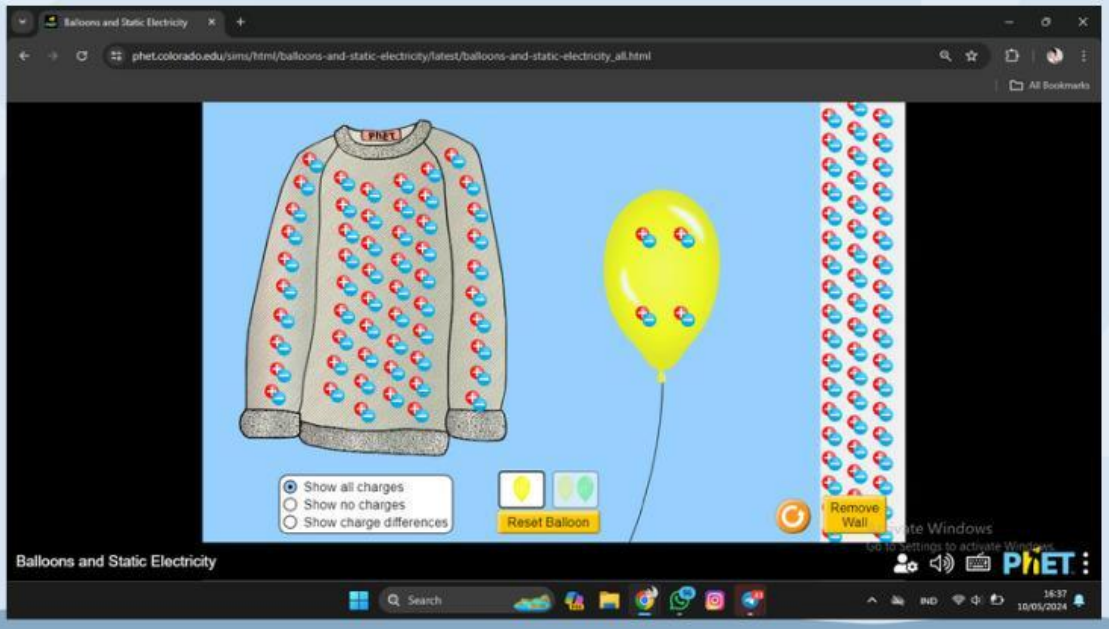


- Setelah muncul tampilan seperti diatas, lalu kliklah pada pilihan menu fisika

LIVEWORKSHEETS



- Kemudian akan muncul tampilan seperti gambar diatas, lalu pilihlah pada menu balon dan listrik statis
- Setelah itu dapat memulai praktikum untuk memahami konsep listrik statis dan mengetahui interaksi antar muatan apabila berdekatan dengan tampilan seperti dibawah ini



Berikut link youtube yang dapat membantu pada praktikum ini :
https://youtu.be/rD3tugA_TAA?si=mZLgcf0SVbDDu0Tm

LIVEWORKSHEETS

D. Data Hasil

Setelah melakukan praktikum balon dan listrik statis, tuliskan hasil yang kalian peroleh dari praktikum tersebut pada tabel yang telah tersedia dibawah ini !

No.	Jenis pasangan muatan	Interaksi yang terjadi
1.	Negatif - Positif	
2.	Positif - Positif	
3.	Negatif - Negatif	

E. Kolom Diskusi

Setelah melakukan praktikum ini, para siswa diharapkan untuk menyampaikan pemahaman yang kalian dapat dengan cara mengisi kolom dibawah ini !

Ayo diskusi🤩!!!

LIVEWORKSHEETS

F. Kesimpulan

Berdasarkan praktikum yang telah kalian lakukan, maka para siswa diharapkan bisa menarik kesimpulan dan menulisnya pada kolom dibawah ini

GOOD LUCK ALL
TETAP SEMANGAAT

🤗

LIVEWORKSHEETS