

LKPD 2

ATOM DAN PARTIKEL PENYUSUNNYA

Nama Kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

I. Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kegiatan diskusi dan literasi peserta didik dapat menjelaskan atom dan partikel-partikel penyusun atom dengan benar.
2. Melalui kegiatan diskusi dan literasi peserta didik dapat menjelaskan teori perkembangan atom dengan benar.

II. Stimulasi

Pilih salah satu dari dua media berikut ! (atau kalian bisa memilih keduanya).

Putar video di bawah ini dan amati permasalahan yang terjadi

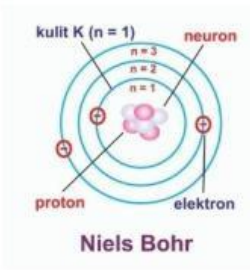
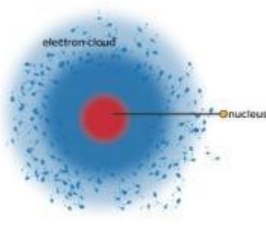


SCAN ME!

atau kalian dapat membaca mengenai permasalahan tersebut melalui bacaan di bawah ini!



SCAN ME!

Model	Penemu/ Teori atom	Penjelasan
		Ciri-Ciri:
		Kekurangan:
		Ciri-Ciri:
		Kekurangan:

Berdasarkan teori atom yang telah kalian tentukan, teori atom manakah yang digunakan saat ini dan akankah ada kemungkinan berkembang teori atom yang lain?

.....

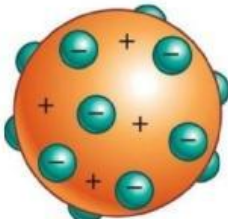
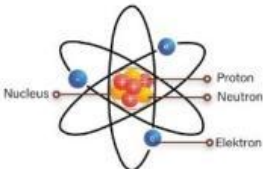
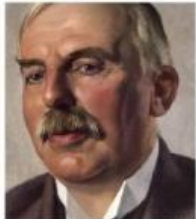
.....

.....

.....

III. Ayo Kita Kerjakan

1. Tentukan nama penemu model atom berdasarkan gambar di bawah ini, lalu jelaskan ciri-ciri teori atom tersebut serta kelemahannya di lembaran kalian!

Model	Penemu/ Teori atom	Penjelasan
		Ciri-Ciri:
		Kekurangan:
		Ciri-Ciri:
		Kekurangan:
		Ciri-Ciri:
		Kekurangan: