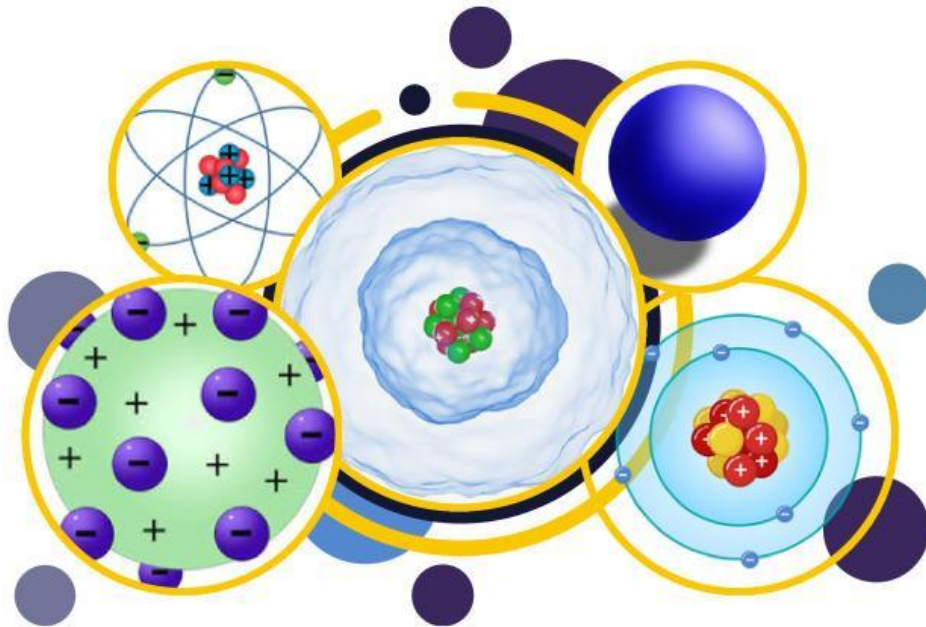


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

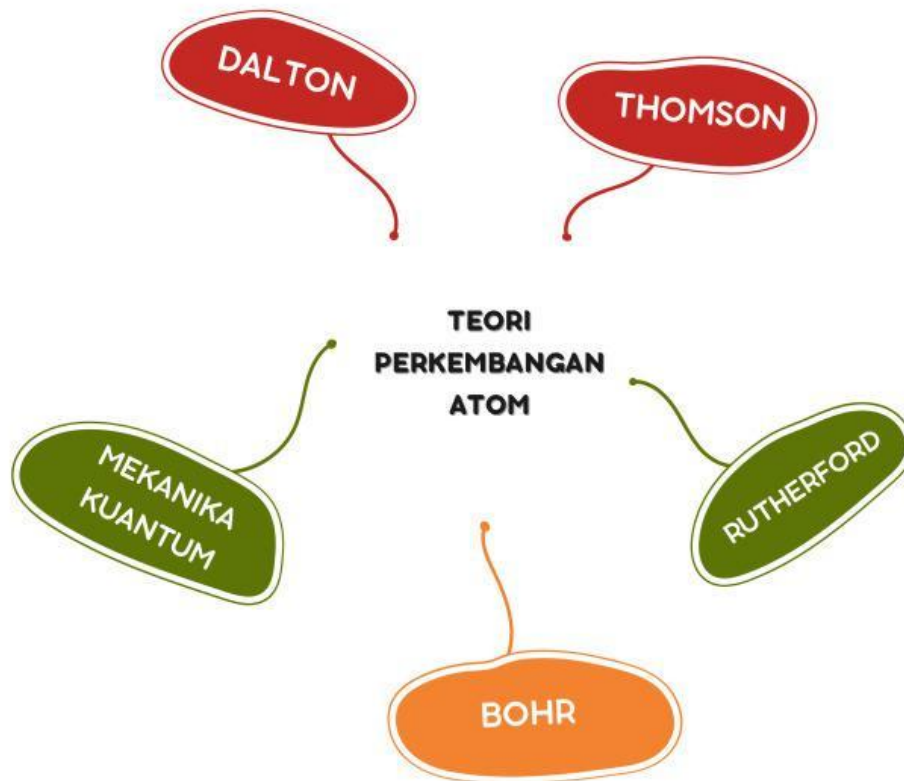
AUDITORI

TEORI PERKEMBANGAN ATOM



KELOMPOK :

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

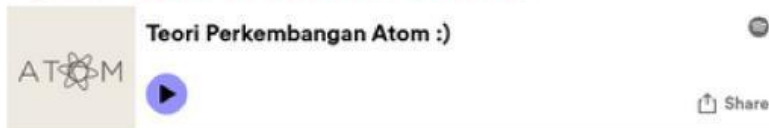
PETA KONSEP**TUJUAN PEMBELAJARAN**

1. Melalui diskusi kelompok, peserta didik dapat membandingkan perkembangan teori atom mulai dari teori atom Dalton, Thomson, Rutherford, Bohr, dan Mekanika kuantum dengan tepat
2. Melalui kegiatan proyek, peserta didik dapat membuat replika model atom berdasarkan perkembangan teori atom dengan benar



KEGIATAN 1

Bukalah tautan berikut:



Setelah mendengarkan podcast tersebut, anda akan mengetahui bagaimana teori atom telah berkembang dari zaman democritus hingga era Mekanika Kuantum. Teori atom telah mengalami banyak transformasi sepanjang sejarahnya, mulai dari konsep awal yang sederhana hingga model yang kompleks seperti Mekanika Kuantum Modern.

Lalu, mengapa teori atom mengalami perkembangan?

.....

Kemudian pada struktur yang berbeda tersebut terdapat partikel - partikel yang menyusunnya. Untuk mengetahui hal tersebut, lakukan studi literatur dan diskusikan pertanyaan di halaman selanjutnya!



KEGIATAN 1

Diskusikan dengan teman kelompok Anda!

ASPEK	TEORI ATOM				
	DALTON	THOMSON	RUTHERFORD	BOHR	MEKANIKA KUANTUM
PENEMU					
TAHUN					
KELEBIHAN					
KELEMAHAN					

**KEGIATAN 2**

Lakukanlah studi literatur dan kegiatan proyek untuk membuat podcast mengenai "Teori Perkembangan Atom".

Podcast dapat disusun dengan narasi yang jelas dan menarik, disertai dengan penggunaan suara, musik latar, dan efek suara yang sesuai untuk meningkatkan daya tarik dan pemahaman.

Lakukan kegiatan proyek dan laporkan dalam bentuk laporan kegiatan proyek serta presentasi hasil yang diperoleh di pertemuan selanjutnya!

