

## Rencana Pelaksanaan Pembelajaran

Mapel : KIMIA X  
Materi : Partikel Dasar Atom  
Waktu : 3 X 45 MENIT

### TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran melalui daring menggunakan *google meet* dan *google classroom*, peserta didik diharapkan mampu:

- ❖ Siswa mampu menyebutkan ketiga partikel dasar atom
- ❖ Siswa mampu menjelaskan ketiga partikel dasar atom
- ❖ Siswa mampu mengelompokkan unsur-unsur dalam isotop, isoton, isobar.

. SMA RAHMANIYAH SEKAYU, 29 Juni 2020  
Guru Mapel

HERDILA DWI FEBRIA

Kepala Sekolah

Laidi Subardi, S. AP, M. Kom,

## LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

### Pendahuluan

- ❖ Pembelajaran melalui google meet
- ❖ Melakukan presensi dan menanyakan kondisi peserta didik
- ❖ Memberikan motivasi pada siswa bahwa mempelajari ilmu kimia sangat penting dalam berpikir kritis sesuai metode ilmiah
- ❖ Menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dilakukan

### Alat/ Bahan/ Media :

- ❖ Laptop/HP
- ❖ Youtube
- ❖ Googleclassroom
- ❖ Google Meet
- ❖ Quizizz

### Penilaian

- ❖ Kuis
- ❖ Kehadiran
- ❖ Tugas Mandiri/LKPD

### Kegiatan Inti

- ❖ Guru menarik perhatian siswa dengan menuliskan di papan tulis contoh notasi atom, misalnya  $^{16}O_8$
- ❖ Guru memancing siswa untuk mengajukan pertanyaan dari notasi atom yang telah dituliskan
- ❖ Guru meminta siswa untuk menemukan jawaban dari pertanyaan mereka sendiri dalam literatur, bahan ajar dan sumber belajar lainnya
- ❖ Peserta didik mendownload LKPD 2 dan 3 di google classroom dan mulai mengerjakan secara offline selama 60 menit.
- ❖ Meminta seorang peserta didik untuk memaparkan hasil pengisian LKPD melalui google meet.
- ❖ Diskusi antar peserta didik dan guru memberikan tanggapan serta klarifikasi

### Kegiatan Penutup

- ❖ Peserta didik menyimpulkan tentang topik hari ini
- ❖ Guru meminta peserta didik untuk bergabung dengan google classroom
- ❖ Guru meminta mengumpulkan LKPD yang sudah diisi dalam bentuk PDF atau foto di google classroom.
- ❖ Guru membagikan link kuis menggunakan Kahoot/Quizizz
- ❖ Guru mengakhiri pelajaran dan meminta peserta didik mengerjakan kuis