

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN DARING**  
**SMA NEGERI 1 TAMBANGAN**  
**Pertemuan 9**

**Mata Pelajaran** : KIMIA  
**Kelas / Semester** : X IPA.1 / I (satu)  
**Materi Pokok** : Ikatan Ion  
**Alokasi Waktu** : 3 JP

**A. KOMPETENSI DASAR**

1. Membandingkan proses pembentukan ikatan ion, ikatan kovalen, ikatan kovalen koordinasi dan ikatan logam serta interaksi antar partikel (atom, ion, molekul) materi dan hubungannya dengan sifat fisik materi.

**B. TUJUAN PEMBELAJARAN**

Peserta didik dapat menganalisis hasil pengamatan melalui video pembelajaran di youtube dan diskusi melalui grup Whatsapp tentang Ikatan Ion

**C. METODE PEMBELAJARAN**

Metode ceramah melalui video pembelajaran di youtube dan diskusi melalui grup Whatsapp dan googleclassroom

**D. MEDIA PEMBELAJARAN**

Media pembelajaran yang digunakan HP dan Laptop

**E. PROSES PEMBELAJARAN**

**1.PENDAHULUAN**

- Apersepsi :  
Dilakukan melalui aplikasi ZOOM  
Guru membuka pelajaran dengan menyapa , mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik  
Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai  
Guru mengabsensi peserta didik  
Guru memberikan link video pembelajaran di youtube

[https://youtu.be/3J\\_SGPDTnzw](https://youtu.be/3J_SGPDTnzw)

- Motivasi :  
Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan focus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)
- Prasyarat pengetahuan :  
Peserta didik telah memahami materi sebelumnya tentang konfigurasi electron berdasarkan diagram Aufbau\

## 2. KEGIATAN INTI

Guru memfasilitasi peserta didik dalam pembelajaran dengan memberikan link video pembelajaran di youtube tentang ikatan ion, melalui link berikut

[https://youtu.be/3J\\_SGPDTnzw](https://youtu.be/3J_SGPDTnzw)

- Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk menganalisis dan memahami seluruh materi yang disampaikan
- Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi ZOOM

## 3. PENUTUP

- Guru memberikan soal latihan yang ada di link youtube di atas
- Seluruh peserta didik mengerjakan latihan soal dan mengumpulkan dalam bentuk foto melalui aplikasi WhatsApp

## F. SUMBER BELAJAR

Buku Kimia Kelas X, Penerbit Erlangga  
Video Pembelajaran Kimia di youtube

## G. PENILAIAN HASIL BELAJAR

### 1. AFEKTIF

Penilaian sikap : jujur dalam mengerjakan soal latihan, mandiri dalam mengerjakan soal latihan, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan soal-soal tes sampai tahap pengumpulan hasil tes

### 2. KETERAMPILAN

Melalui zoom menilai kemampuan siswa dalam menjelaskan pembentukan ikatan ion Larutan HCl

### 3 . PENGETAHUAN

Penugasan dalam bentuk mengerjakan soal uraian, sebagai mana terdapat dalam video pembelajaran melalui youtube

Mengetahui.  
Kepala SMAN 1 Tambangan

Laru Lombang, 30 Juli 2021  
Guru Mata Pelajaran

**DOHARNI SIREGAR,S.Pd,MM**  
NIP. 19660607 198811 2 001

**MUHAMMAD IHSAN NST,S.Pd**  
NIP. 19801128 200502 1 003