

**MAN 2 KOTA BANDUNG****RPP DARING KIMIA**

Mata Pelajaran : Kimia
 Kelas/ Semester/ T.P : XII / Ganjil / 2020-2021
 KD / Materi Pokok : 3.1 / ΔTF dan ΔTb
 Alokasi Waktu : 1x 45 Menit/ 1 x Pertemuan

TUJUAN PEMBELAJARAN :

Melalui tayangan video pembelajaran tentang digram tiga fasa dan dengan menggali informasi dari berbagai sumber belajar, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi, diharapkan peserta didik memiliki sikap ingin tahu, teliti dalam melakukan pengamatan serta dapat memahami terjadinya penurunan titik beku dan kenaikan titik didih sebagai bagian dari sifat koligatif larutan serta menyajikan analisis dari diagram tiga fasa (Roult) dengan mengembangkan nilai karakter berpikir kritis, kreatif (**kemandirian**), kerjasama (**gotongroyong**) dan kejujuran (**integritas**).

LANGKAH LANGKAH PEMBELAJARAN

Pendahuluan (5 Menit) ▪ Persiapan ▪ Appersepsi ▪ Motivasi	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Melakukan pembukaan dengan salam dan doa (Budaya Sekolah Religius) ▪ Mengingatnkan materi sebelumnya, menerima informasi materi yang akan dibahas ▪ Manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari dalam kehidupan sehari-hari ▪ Menjelaskan tujuan pembelajaran dan cakupan materi yang akan di ajarkan ▪ Memeriksa kehadiran siswa melalui media absensi di e-learning MAN 2 Kota Bandung
Kegiatan Inti (35 Menit)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mengamati Siswa mengamati video pembelajaran yang ditampilkan oleh guru melalui internet dengan link : https://youtu.be/2TDFxbGtqDU (Critical thinking, literasi) ▪ Menanya Guru mengajukan berbagai pertanyaan terkait video yang telah ditampilkan melalui whattaps grup kelas (Critical thinking , kolaborasi, komunikasi, literasi, HOTS) ▪ Mengumpulkan informasi : Peserta didik berdiskusi dalam chat media whattaps grup kelasnya mengenai jawaban-jawaban pertanyaan yang diajukan oleh guru (Critical thinking , kolaborasi, komunikasi, literasi, kreatif, HOTS) ▪ Mengasosiasikan Peserta didik menyimpulkan penyebab sifat koligatif larutan terhadap penurunan tekanan uap. Penurunan titik beku(Critical thinking, kolaborasi, komunikasi, literasi, kreatif, HOTS) ▪ Mengkomunikasikan : Peserta didik mengkomunikasikan hasil analisis terkait sifat koligatif larutan penurunan tekanan uap.. (Critical thinking, kolaborasi, komunikasi)
Penutup (5 Menit)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mereview pembelajaran, dan menghubungkan dengan kehidupan sehari-hari serta manfaatnya di masyarakat ▪ Melaksanakan penilaian untuk mengetahui ketercapaian indikator ▪ Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya yaitu tekanan osmosis ▪ Berdoa dan memberi salam
Penilaian	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikap : Jurnal Pengamatan Sikap, Penilaian diri ▪ Pengetahuan : Tes Tulis dan Penugasan ▪ Ketrampilan : Penilaian Unjuk Kerja

Bandung, 23 Juli 2020

Mengetahui / Menyetujui :

Kepala MAN 2 Kota Bandung,



Dr. H. Asep Encu, M.Pd
 NIP. 196312111987031002

Guru Mata Pelajaran Kimia,

Ikeu Kartika, S.Pd, M.PKim
 NIP. 197210111997032001