

SMAS METHODIST TANJUNG MORAWA RPP PJJ KIMIA KELAS XII

Mata Pelajaran Kelas/ Semester / T.P KD / Materi Pokok Alokasi Waktu : Kimia : XII / Ganjil/ 2020-2021 : 3.3/ Redoks pendahuluan :1 x 60 Menit/ 1 x

Pertemuan

TUJUAN PEMBELAJARAN:

Melalui model pembelajaran *Discevory Learning* dengan menggali informasi dari berbagai sumber belajar, dan mengolah informasi, diharapkan siswa terlibat aktif selama proses belajar mengajar berlangsung, memiliki sikap **teliti** dalam melakukan penyeteraan reaksi redoks, serta dapat **menganalisis** kekuatan oksidator dan reduktor dari data hasil percobaan serta dapat **menyajikan** datahasil analisis kekuatan oksidator dan reduktor.

PERTEMUAN 1 (1 x 60 menit)	
LANGKAH LA	ANGKAH PEMBELAJARAN MODEL DISCOVERY LEARNING
Pendahuluan (10 Menit) Persiapan Appersepsi Motivasi Kegiatan Inti (40 Menit) Sintak Sintak Pembelajaran	 Melakukan pembukaan dengan salam dan doa (Budaya Sekolah Religius) Menerima informasi materi yang akan dibahas (melalui Edmodo) Manfaatmempelajaripelajaran yang akan dipelajari dalam kehidupan sehari-hari Menjelaskan tujuanpembelajaran dan cakupan materi yang akan di ajarkan Stimulasi Peserta didik mengingat kembali materi sebelumnya tentang definisi reaksi reduksi, definisi rekasi oksidasi, bilangan oksidasi(Critical thinking, literasi) Problem Statement Guru mengajukan berbagai pertanyaan terkait materi redoks kelas X, tentang aturan biloks dan
	penentuan biloks unsur dalam senyawa . Peserta didik dapat mengingat kembali dengan melihat tayangan reaksi redoks, melalui : https://www.youtube.com/watch?v=2R1Ububto7Y Guru memberikan beberapa soal penentuan biloks unsur dalam senyawa. (Critical thinking, kolaborasi, komunikasi, literasi, HOTs) Mengumpulkan informasi : Peserta didik mengumpulkan informasi sebelum mengerjakan soal tentang penentuan biloks unsur dalam senyawa, melalui : http://gg.gg/k359 (dari Unggul Sudarmono penerbit Erlangga).
	Pengolahan Data Peserta didik menyimpulkan tentang penentuan biloks unsur dalam senyawa .(Critical thinking, kolaborasi, komunikasi, literasi, kreatif, HOTs) * Komunikasi: Peserta didik mengkomunikasikan hasil mengerjakan soal terkait penentuan biloks unsur dalam senyawa via Edmodo.(Critical thinking, kolaborasi, komunikasi) * Generalisasi Peserta didik menyimpulkan mengenai penentuan biloks unsur dalam senyawa .
Penutup (10 Menit)	 Mereview pembelajaran, dan menghubungkan dengan kehidupan sehari-hari serta manfaatnya di masyarakat via Edmodo. Mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya. Berdoa dan member salam
Peniliaian	 Sikap : Jurnal Pengamatan Sikap, Penilain diri Pengetahuan : Tes Tulis Ketrampilan : Penilaian Unjuk Kerja

Mengetahui, Kepala SMAS Methodist Tanjung Morawa Tanjung Morawa, Juli 2020 Guru Mata Pelajaran Kimia

RESIEN, S.E., M.Pd.

NIP. -

PREDDY SILITONGA, S.Si.

NIP. -