



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
 DINAS PENDIDIKAN
 SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 1 KRAKSAAN
 Jalan Imam Bonjol 13 Telepon (0335) 841214 Kraksaan
 Website: <http://sman1kraksaan.sch.id> Email : sman1kraksaan@gmail.com
 PROBOLINGGO 67282

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) MERDEKA BELAJAR

SMAN 1 KRAKSAAN	MAPEL: KIMIA	KELAS: XII	SEMESTER: 6	WAKTU: 3 X 45 MENIT	MATERI: kimia unsur gol.transisi	TGL. KBM:	KD: 3.7 dan 4.7
----------------------------	-------------------------	-------------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------------------	-----------------	----------------------------

Tujuan Pembelajaran: Melalui model PBL peserta didik dapat menganalisis kelimpahan, kecenderungan sifat fisik dan sifat kimia, manfaat, dampak, dan proses pembuatan unsur periode 3 dan unsur golongan transisi (periode 4) serta Merancang dan melakukan percobaan untuk menunjukkan sifat amfoter aluminium (Al^{3+}) sehingga peserta didik dapat menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya, mengembangkan sikap disiplin, tanggungjawab, responsif, dan pro-aktif, gemar membaca, serta dapat mengembangkan kemampuan **bernikir kritis, berkomunikasi, berkolaborasi, berkreasi (4C)**.

Metode: Praktik, diskusi, tanya jawab, daring; a: bahan praktek, Youtube, WA, Google Class; Sumber: Paket Unit Pembelajaran Kemdikbud: Jakarta (belajar.kemdikbud.go.id) & BSE (Puspernas)

Kegiatan Pendahuluan	Kegiatan Inti (Sintaks Model Problem Based Learning)					Penutup			
	1. Orientasi kepada masalah	2. Mengorganisasikan	3. Membimbing Penyelidikan	4. Mengembangkan dan menyajikan hasil	5. Menganalisa dan Mengevaluasi proses				
Guru melaksanakan Orientasi: Salam, Sapa, Periksa, Doa	Guru menampilkan video, peserta didik untuk diminta meresume di buku catatan masing-masing tentang nama mineral unsur-unsur periode 3 dan transisi sebagai kelimpahannya di alam. https://youtu.be/RN7RiYoykFE	Peserta didik menuliskan hasil analisis sifat fisik unsur periode 3 dan transisi di buku catatan masing-masing	Guru membimbing peserta didik pada percobaan menunjukkan sifat amfoter aluminium (Al^{3+})	Peserta didik menyajikan manfaat unsur periode 3 dan transisi periode 4	Peserta didik menyajikan dampak unsur periode 3 dan transisi periode 4	Peserta didik menganalisis sifat kimia unsur periode 3 dan transisi periode 4	Peserta didik menyampaikan pokok-pokok pelajaran hari itu		
Guru melaksanakan Apersepsi								Guru melakukan evaluasi pembelajaran	Guru memberi Apresiasi pada peserta didik
Guru menyampaikan tujuan pembelajaran								Guru menyampaikan Refleksi	Penugasan mempelajari materi berikutnya
Guru menyampaikan Motivasi									
15 menit	45 menit			60 menit		15 menit			

1. Penilaian Sikap : Lampiran 1	3. Penilaian Keterampilan: Lampiran 3
2. Penilaian Pengetahuan : Lampiran 2	4. Remedial & Pengayaan: Lampiran 4

Kepala SMAN 1 Kraksaan	Guru Kimia,
<u>BAMBANG SUDIARTO, S.Pd., M.M.Pd.</u>	<u>EVA EARLY N.H., ST., M.Pd.</u>
NIP. 19680418 199102 1 003	NIP. 19760512 200312 2 007