

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah	:	SMA Mathla'ul Anwar Masohi
Mata Pelajaran	:	Kimia
Kelas / Semester	:	X / Ganjil
Materi Pokok	:	HIDROKARBON (Kekhasan atom karbon)
Alokasi Waktu	:	4 x 40 menit (1x Pertemuan)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pembelajaran *inkuiri terbimbing* dengan menggali informasi dari berbagai sumber belajar, penyelidikan sederhana dan mengolah informasi diharapkan siswa terlibat aktif selama proses belajar mengajar berlangsung, memiliki sikap **ingin tahu, teliti**, dalam melakukan pengamatan dan **bertanggungjawab** dalam menyampaikan pendapat, menjawab pertanyaan, memberi saran dan kritik serta dapat **menganalisis** struktur dan sifat senyawa hidrokarbon berdasarkan kekhasan atom karbon dan penggolongan senyawanya serta dapat **membuat** model visual berbagai struktur molekul hidrokarbon yang memiliki rumus molekul yang sama

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan (15 menit)

1. Guru memberikan salam , Berdoa Buka Hari dipimpin oleh siswa, guru menayakan kabar dan mengecek kehadiran peserta didik melalui respon absen online
2. Menyampaikan kompetensi yang akan dicapai
3. Menyampaikan garis besar cakupan materi dan kegiatan yang akan dilakukan; dan
4. Menyampaikan lingkup dan teknik penilaian yang akan digunakan

Kegiatan Inti (100 menit)

1. Peserta didik menyimak pembahasan materi sifat khas hidrokarbon melalui video pembelajaran youtube dengan link sebagai berikut:: <https://youtu.be/dpklCa0NFXo> dan materi penggolongan hidrokarbon dengan link : <https://youtu.be/s8z1LNJtFtw>
2. Peserta didik melakukan eksperimen dengan bahan-bahan sederhana yang ada di rumah untuk mengidentifikasi kekhasan atom karbon dan membuat video presentasinya dikumpulkan melalui Whatsapp
3. Peserta didik mengerjakan lembar kerja melalui diskusi kelompok dan dikumpulkan melalui Whatsapp
4. Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk bertanya dan memahami materi yang disampaikan
5. Guru memberikan penguatan mengenai konsep yang dipelajari menggunakan Whatsapp

Kegiatan Penutup (5 menit)

1. Guru memberikan soal latihan melalui Whatsapp
2. Peserta didik mengerjakan latihan soal dan mengumpulkan melalui Whatsapp
3. Guru dan peserta didik membuat kesimpulan bersama

C. PENILAIAN

Penilaian sikap	: Observasi
Pengetahuan	: Tes tertulis, Mengerjakan soal-soal yang berkaitan dengan hidrokarbon
Keterampilan	: Unjuk kerja

Masohi , Juli 2020

Mengetahui
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Drs. H. Abd. Bari Latuconsina, S.Ag
NIY. 20180102072

Buri Dasahrudyn,S.Pd
NIP.197608282003121003