

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMK Negeri 1 Sambu
Kelas / Semester : X / Genap
Tema : Makromolekul
Sub Tema : Polimer
Pembelajaran ke : 2 (dua)
Alokasi waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pendekatan saintifik dan model pembelajaran *Discovery Learning*, peserta didik mampu menganalisis penggolongan polimer dan mengintegrasikan kegunaan polimer dalam kehidupan sehari-hari dengan mengembangkan nilai karakter berpikir kritis, kreatif dan jujur.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

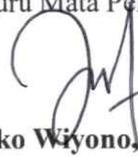
No	Tahap	Kegiatan	Waktu (menit)
1	Pendahuluan	a. Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdo'a untuk memulai pembelajaran, memeriksa kehadiran peserta didik, menyanyikan lagu Indonesia Raya sebagai sikap cinta tanah air dan disiplin. b. Menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai.	2
2	Kegiatan Inti	a. Memberi stimulus Peserta didik diminta membentuk kelompok kemudian diminta mencermati tayangan video dan mengamati serta menganalisis bahan-bahan yang ada disekitar mereka dan menyampaikan hasil pengamatannya. b. Identifikasi masalah Di dalam kelompoknya masing-masing peserta didik diminta menggolongkan bahan-bahan tersebut kedalam polimer. c. Pengumpulan data Peserta didik mencari informasi dan bertukar informasi sesama anggota kelompok mengenai penggolongan polimer dari hasil pengamatan serta literatur. d. Pengolahan data Peserta didik bersama kelompoknya mengisi LKPD untuk menggolongkan polimer berdasarkan hasil pengamatan. e. Memverifikasi data Perwakilan kelompok peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok secara klasikal yang kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok lain f. Menarik kesimpulan Guru memfasilitasi peserta didik menyimpulkan hasil diskusi.	6
3	Penutup	a. Peserta didik dan guru membuat rangkuman tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan. b. Guru memberikan evaluasi berupa tes tertulis kepada peserta didik tentang penggolongan polimer. c. Guru menutup pembelajaran dengan memberikan motivasi dan berdoa	2

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Sikap : Lembar observasi.
2. Penilaian Pengetahuan : Tes tulis.
3. Penilaian Keterampilan : Unjuk kerja/presentasi

Sambi , 20 Januari 2021

Guru Mata Pelajaran



Joko Wiyono, S.Pd
NIP.197712092014061001



Mengetahui
Kepala Sekolah


Syamsudin, S.Tp, M.Si
NIP.196209251986031006