

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMKN 2 Sumbawa Besar  
Kelas / Semester : X / Genap  
Tema : Makromolekul  
Sub Tema : Polimer  
Pembelajaran ke : 1 (satu)  
Alokasi waktu : 10 menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui 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 sebagai sikap disiplin. b. Menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai.	1
2	Kegiatan Inti	a. <b>Memberi stimulus</b> Peserta didik diminta mengamati dan menganalisis bahan-bahan yang ada disekitar mereka dan menyampaikan hasil pengamatannya. b. <b>Identifikasi masalah</b> Peserta didik diminta menggolongkan bahan-bahan tersebut kedalam polimer. c. <b>Pengumpulan data</b> Peserta didik mencari informasi dan bertukar informasi mengenai penggolongan polimer dari hasil pengamatan dan literatur. d. <b>Pengolahan data</b> Peserta didik mengisi LKPD untuk menggolongkan polimer berdasarkan hasil pengamatan. e. <b>Memverifikasi data</b> Peserta didik mempresentasikan hasil diskusi kelompoknya di depan kelas.	8
3	Penutup	a. Peserta didik dan guru membuat rangkuman tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan. b. Guru melakukan uji pemahaman peserta didik tentang penggolongan polimer.	1

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

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

Sumbawa Besar, 28 Desember 2020

Mengetahui  
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

**Khaeruddin, S.Pd., M.Pd.**  
NIP. 19791026 200212 1 004

**Ahmad, S.Pd.**