

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMAS BUDI AGUNG MEDAN  
Kelas/Semester : XII/Genap  
Tema : Makromolekul  
Subtema : Polimer  
Pembelajaran ke : 1  
Alokasi waktu : 10 Menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran peserta didik diharapkan dapat :

1. Menganalisis struktur, tata nama, sifat dan penggolongan polimer.
2. Menganalisis hasil penelusuran informasi mengenai pembuatan dan dampak suatu produk dari polimer

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

#### Pendahuluan

- Guru mempersiapkan peserta didik dengan salam pembuka, berdoa dan mengabsen.
- Guru menanyakan peserta didik dan memotivasi siswa untuk semangat belajar.
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang harus dicapai
- Pemusatan perhatian peserta didik dengan pertanyaan apersepsi oleh guru dan menguji pemahaman dasar peserta didik dengan tanya jawab..

#### Inti

##### Mengamati

- Peserta didik melakukan literasi terkait materi yang diajarkan sebelum mengamati penjelasan guru
- Peserta didik mendengarkan dan mengamati guru menjelaskan materi tentang polimer dengan media *mindmapping* dan benda benda yang termasuk polimer

##### Menanya

- Guru memberikan beberapa pertanyaan untuk didiskusikan
- Peserta didik melakukan tanya jawab atau diskusi dengan teman sekelompok (*tetap dalam protokol kesehatan*)

##### Pengumpulan Data

- Peserta didik dalam setiap kelompok

mengkaji beberapa sumber literasi mengenai materi yang diberikan.

##### Mengasosiasikan

- Setiap kelompok menyimpulkan hasil yang didapatkan

##### Mengkomunikasikan

- Setiap kelompok dipanggil secara acak untuk mempresentasikan hasil diskusi
- Guru memberikan penguatan terhadap hasil diskusi kelompok

##### Penutup

- Guru menyimpulkan materi dari hasil pembelajaran yang di pelajari
- Bersama peserta didik melakukan refleksi terhadap pembelajaran hari ini
- Pemberian informasi untuk pertemuan berikutnya

### C. PENILAIAN

#### a. Penilaian Sikap

Teknik/Bentuk penilaian : Pengamatan/Observasi selama PJJ

#### b. Penilaian Pengetahuan

Teknik/Bentuk penilaian : Tes melalui *google form* /Penugasan

#### c. Penilaian Keterampilan

Teknik penilaian : Pengamatan dan penilaian

Bentuk penilaian : Penilaian presentasi dan penilaian laporan/makalah,

Mengetahui,  
Kepala Sekolah,

**Drs. Sandi Basuki**

Medan, Januari 2021

Guru Mata Pelajaran,

**Tiur I.R Tambunan, S.Pd**