

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SLB Negeri Seunagan  
Mata Pelajaran : IPA  
Kelas/Semester : X Tuna Daksa/1  
Materi Pokok : Keselamatan Kerja (Aturan-aturan di laboratorium, alat laboratorium dan bahayanya, bahan kimia, bahayanya dan penyimpanannya, mencegah dan penanggulangan kebakaran)  
Pembelajaran : IV  
Alokasi Waktu : 10 Menit

### A. Tujuan Pembelajaran

Siswa dapat memberikan contoh bahan kimia, bahayanya, dan penyimpanannya.

### B. Kegiatan Pembelajaran

#### 1. Kegiatan Pendahuluan

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka, berdoa dan mengecek kehadiran.
- Menyampaikan tujuan pembelajaran pertemuan hari ini
- Apersepsi dan Motivasi

#### 2. Kegiatan inti

- Memberikan penjelasan mengenai bahan kimia, bahayanya dan penyimpanannya yang harus diketahui dalam melakukan percobaan,
- Membagi siswa menjadi beberapa kelompok.
- Setiap kelompok melakukan penyelidikan tentang jenis bahaya yang ditimbulkan bahan-bahan kimia yang ada di laboratorium.
- Setiap kelompok untuk mengomunikasikan hasil penelitiannya.

#### 3. Kegiatan Penutup

- Menarik kesimpulan bersama siswa
- Refleksi
- Mengakhiri pembelajaran dengan memberikan pesan dan motivasi untuk tetap semangat belajar.

### C. Penilaian Pembelajaran

- Penilaian Sikap: Observasi selama kegiatan pembelajaran berlangsung.
- Penilaian Keterampilan: Penilaian Kinerja
- Penilaian Pengetahuan: tes tulis

Mengetahui  
Kepala Sekolah

Kuta Paya, 12 Juli 2021  
Guru Mata Pelajaran IPA

**Dra. Nurhasanah**  
NIP. 196501242000122001

**Lira Farisi, S.Pd**

Lampiran 1 Instumen Observasi

No	Nama	Sikap					
		Rasa Ingin Tahu	Jujur	Toleran	Terbuka	Optimis	Berpikiran logis dan analitis
1.	Ayu Putri Fauziana						
2.	Siti Muri						
3.	Muhammad Munjir						
4.	Andi						
5.	Samsul Bahri						
6.	Abdullah						

Keterangan

Skala penilaian dalam rentang 1-4

1 = Sangat kurang

2 = Kurang

3= Cukup

4= Baik

## Lampiran 2 Instrumen Penilaian Kinerja

No	Aspek Yang Dinilai	Hasil Penilaian		
		1	2	3
1.	Merumuskan Masalah			
2.	Melakukan Pengamatan simbol-simbol yang tertera pada bahan-bahan kimia			
3.	Meinterpretasikan data			
4.	Mengkomunikasikan			

## Lampiran 3 Instrumen tes tulis

1. Jelaskan tanggung jawab kalian berkaitan dengan kerja di dalam laboratorium!
2. Jika terjadi kebakaran saat kalian melakukan praktikum, mengapa tidak boleh langsung lari Kecelakaan-kecelakaan kecil di laboratorium tidak perlu dilaporkan kepada guru. Bagaimana pendapatmu?
3. Bagaimana cara penanganan bahan kimia yang bersifat korosif?
4. Bagaimana cara penanganan bahan kimia yang bersifat mudah meledak?
5. Bagaimana cara menanggulangi kebakaran yang disebabkan oleh bensin atau spiritus?