

## **RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)**

**Satuan Pendidikan** : SMP Negeri 1 Dewantara  
**Kelas / Semester** : VII/1  
**Tema** : klasifikasi materi dan perubahannya  
**Sub Tema** : Campuran dan zat Tunggal ( unsur dan senyawa)  
**Pembelajaran ke** : Satu (1)  
**Alokasi waktu** : 10 menit

### **A. TUJUAN PEMBELAJARAN**

1. Siswa dapat melakukan pengamatan terhadap berbagai materi dalam bentuk unsur, senyawa, dan campuran.
2. Siswa dapat menyebutkan contoh-contoh unsur dalam kehidupan sehari-hari
3. Siswa dapat menyebutkan contoh-contoh senyawa.
4. Siswa dapat menyebutkan contoh-contoh campuran.
5. Siswa dapat menyimpulkan perbedaan unsur, senyawa, dan campuran.
6. Siswa dapat membedakan campuran homogen dan heterogen.

### **B. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

#### ➤ **Kegiatan pembuka**

- ❖ Guru memulai kegiatan pembelajaran dengan memberikan salam dan berdoa sebelum belajar
- ❖ Guru memeriksa daftar hadir siswa
- ❖ Guru melakukan apersepsi dan motivasi dengan menunjukkan kepada mereka beberapa contoh wujud zat dan berbagai contoh unsure, senyawa, dan campuran dalam kehidupan sehari- hari
- ❖ Guru menjelaskan tujuan pembelajaran

#### ➤ **Kegiatan Inti**

- ❖ Guru meminta siswa mengamati benda berwujud padat, cair dan gas
- ❖ Guru membentuk kelompok yang terdiri dari 3-4 siswa
- ❖ Siswa secara berkelompok melakukan pengamatan terhadap sesendok gula yang dimasukkan kedalam segelas air kemudian diaduk dan sesendok pasir yang dimasukkan kedalam segelas air kemudian diaduk
- ❖ Guru menyarankan kepada siswa untuk mempelajari buku siswa tentang karakteristik materi tentang unsur, senyawa dan campuran halaman 93-102

- ❖ Siswa mendiskusikan hasil pengamatan tentang unsur, senyawa dan campuran
  - ❖ Siswa mengidentifikasi perbedaan unsur, senyawa dan campuran
  - ❖ Siswa menkomunikasikan hasil pengamatan serta menyebutkan perbedaan unsur, senyawa dan campuran
- Kegiatan Penutup
- ❖ Guru melakukan review bersama siswa berkaitan materi yang diajarkan melalui kegiatan tanya jawab
  - ❖ Guru memberikan informasi tentang materi selanjutnya tentang “campuran dan sifat larutan asam basa”
  - ❖ Pembelajaran ditutup dengan doa dan guru member salam

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Jenis Penilaian	Tehnik Penilaian	Bentuk Instrumen
• Sikap	• Observasi	Lembar observasi sikap jujur
• Pengetahuan	• penugasan	Tes uraian
• Keterampilan	• Tes Praktik	Lembar pengamatan tes praktik

Mengetahui,  
Kepala SMPN 1 Dewantara

Krueng geukueh, 16 Juli 2021  
Guru Mata Pelajaran IPA

Dra. Rusmaniah, M. Pd  
Nip. 19611231 198710 2 002

Nuraini, S.Pd  
Nip. 19821203 201406 2 005