

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Bojong
Kelas / Semester : X/1
Tema : Sistem Periodik Unsur
Sub Tema : Sifat Keperiodikan Unsur
Pembelajaran ke : 2
Alokasi waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui diskusi dan tanya jawab, peserta didik dapat menjelaskan kemiripan sifat unsur dalam golongan dan keperiodikannya

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Pendahuluan (2 menit)

- a. Guru memberi salam pembuka dan mengajak berdoa
- b. Guru mengecek kehadiran dan memberikan motivasi
- c. Guru melakukan apersepsi:
Guru membuat analogi antara keteraturan penataan barang-barang di swalayan dengan penataan unsur pada table periodik, kemudian menghubungkan dengan tujuan pembelajaran.

2. Kegiatan Inti: (6 menit)

- a. Guru menjelaskan materi sifat keperiodikan dengan tanya jawab aktif dalam kelas: Pembuka; Pada pembelajaran sebelumnya, sudah dipelajari materi konfigurasi elektron, susunan unsur pada SPU memiliki keteraturan dalam setiap periode dan golongan, demikian pula sifatnya. Guru menjelaskan materi:
 - Pengertian sifat periodic
 - Macam sifat periodic
 - Menjelaskan kecenderungan dalam golongan dan periode
- b. Guru memberikan pertanyaan berkait materi untuk didiskusikan dengan teman sebangku.
- c. Guru menunjuk siswa secara acak untuk menjawab pertanyaan

3. Penutup (2 menit)

- a. Guru menutup pelajaran dengan mereview materi bersama siswa
- b. Guru memberi penugasan dalam LKPD dan menyampaikan rencana pertemuan berikutnya

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- a. Sikap : observasi kerjasama, tanggungjawab
- b. Pengetahuan : Tugas, Penilaian Harian
- c. Keterampilan : Portofolio

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Guru Mapel Kimia

Drs.SUNARNA., M.M.
NIP.19650812 199203 1 012

NURSOBAH S.Pd.
NIP.198310302009032002