

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Mata Diklat : Kimia  
Kelas/ Semester : X/ Gasal  
Pertemuan Ke - : 1  
Alokasi Waktu (Tatap Muka) : 2 x 45 menit  
Standar Kompetensi : Memahami konsep materi dan perubahannya  
Kompetensi Dasar : Mengelompokkan sifat materi  
Indikator :  
1. Materi sebagai sesuatu yang memiliki massa, memiliki ruang, dan dapat diraba didefinisikan dengan jelas.  
2. Pengelompokan materi berdasarkan sifatnya dilakukan dengan benar.

### I. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah siswa selesai melakukan kegiatan ini siswa dapat:

1. Memahami pengertian materi dengan jelas.
2. Mengklasifikasikan materi berdasarkan sifatnya.

### II. MATERI PEMBELAJARAN

Materi dan Wujudnya

### III. METODE PEMBELAJARAN YANG DIGUNAKAN

1. Ceramah
2. Tanya jawab

### IV. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN (SINTAKS)

Pertemuan ke -	Bagian/ Tahap	Kegiatan guru	Menit ke -
1	Kegiatan Awal		
	a. Pendahuluan	- Guru membuka kegiatan pembelajaran dan mengkondisikan kelas.	5 menit
		- Guru melakukan absensi.	5 menit
	b. Apersepsi	- Guru menjelaskan manfaat akan materi yang akan dipelajari.	10 menit
	Kegiatan Inti		
		- Mengamati contoh-contoh materi yang ada di lingkungan, lalu membuat kesimpulan mengenai definisi materi.	15 menit
		- Membedakan materi berdasarkan wujud dan sifatnya.	20 menit
		- Mengelompokkan materi yang ada di lingkungan berdasarkan wujud dan sifatnya.	20 menit
	Penutup	- Guru mengulas materi	15 menit

### V. ALAT/ BAHAN/ SUMBER BELAJAR

Yuliadi. (2007). *Memahami KIMIA SMK Untuk Kelas X Semester 1 dan 2*. Bandung: ARMICO

Drs. Bambang SP. (2008). *Modul Kimia Untuk SMK Kelas 2 Semester gasal*. Surakarta: Cahaya Mentari

Unggul Sudarmo. (2007). *KIMIA Untuk SMA Kelas X*. Jakarta: PhiBeta

## **VI. PENILAIAN**

1. Tes tertulis
2. Partisipasi dan keaktifan siswa dalam kelas

Kepala Sekolah

Drs. Widi Suseno  
NIP. 131472279

Ambal, Agustus 2008  
Guru Mata Diklat

Singgang Edy Priyanto, S.Si