



BUTUH PERANGKAT PEMBELAJARAN LENGKAP

KLIK DISINI

PROGRAM SEMESTER

Tahun Pelajaran :
Mata Pelajaran : Kimia

Kelas/Semester : X/ Ganjil
Alokasi Waktu : 3 Jam / Minggu

Materi Pokok / Kompetensi Dasar	Jml JP	JULI				Agustus					September				Oktober				November					Desember				Ket
		1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	
<i>Metode ilmiah, hakikat ilmu Kimia, keselamatan dan keamanan kimia di laboratorium, serta peran Kimia dalam kehidupan</i>	9 JP	X	X	3	3	3																		/			X	
<i>Struktur Atom dan Tabel Periodik</i>	24 JP	X	X				3	3	3	3	3	3	3	3										/			X	
<i>Ikatan Kimia, Bentuk Molekul, dan Interaksi Antarmolekul</i>	30 JP	X	X												3	UTS	3	3	3	3	3	3	3	/	3	3	X	
Jumlah Jam Efektif	63 JP	X	X	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	UTS	3	3	3	3	3	3	3	/	3	3	X	
Jumlah Jam Cadangan	0 JP	X	X													UTS								/			X	
Jumlah Jam Total Semester Ganjil	63 JP	X	X	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	UTS	3	3	3	3	3	3	3	/	3	3	X	

Mengetahui,
Kepala Sekolah ...

....., ...
Guru Mata Pelajaran

.....
NIP.

.....
NIP.

PROGRAM SEMESTER

Tahun Pelajaran :
Mata Pelajaran : Kimia

Kelas/Semester : X / Genap
Alokasi Waktu : 3 Jam / Minggu

Materi Pokok / Kompetensi Dasar	Jml JP	Januari					Februari					Maret				April				Mei					Juni				Ket					
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4							
Larutan Elektrolit dan Larutan Nonelektrolit	15 JP	X	3	3	3	3	3																											
Reaksi Reduksi dan Oksidasi serta Tata nama Senyawa	15 JP	X						3	3	3	3																							
Hukum-hukum Dasar Kimia dan Stoikiometri	27 JP	X													3	3	3	3						3	3	3		3	3					
Jumlah Jam Efektif	57 JP	X	3	3	3	3	3	3	3	3	3				3	3	3	3						3	3	3		3	3					
Jumlah Jam Cadangan	0 JP	X																																
Jumlah Jam Total Semester Genap	57 JP	X	3	3	3	3	3	3	3	3	3				3	3	3	3						3	3	3		3	3					

....., ... Juli

Guru Mata Pelajaran

.....
NIP.

Mengetahui,
Kepala Sekolah ...

.....
NIP.