



BUTUH PERANGKAT PEMBELAJARAN LENGKAP

KLIK DISINI

PROGRAM SEMESTER

Tahun Pelajaran :
Mata Pelajaran : Biologi

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	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5				
Ruang Lingkup Biologi	6 JP	X	3	3		5		3				3	3					3																	
Keanekaragaman Hayati	12 JP	X			3		3	3	3	3																									
Klasifikasi Makhluk Hidup	9 JP	X									3			3	3																				
Virus	6 JP	X													3	3																			
Kingdom Monera	6 JP	X																		3	3														
Kingdom Protista	9 JP	X																		3	3	3													
Fungi/Jamur	9 JP	X																									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	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
Jumlah Jam Cadangan	6 JP	X																																	
Jumlah Jam Total Semester Ganjil	63 JP	X	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		

Mengetahui,
Kepala Sekolah ...

....., ... Juli

Guru Mata Pelajaran

.....
NIP.

.....
NIP.

PROGRAM SEMESTER

Tahun Pelajaran :
Mata Pelajaran : Biologi

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	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Plantae	12 JP	3		3	3		3																									
Animalia	12 JP								3		3	3	3																			
Ekologi	12 JP														3		3			3	3											
Perubahan Lingkungan, Limbah dan Daur Ulang	12 JP																					3	3	3	3							
Jumlah Jam Efektif	48 JP	3		3	3		3		3		3	3	3		3		3			3	3					3		-	-	-		
Jumlah Jam Cadangan	9 JP																											3	3	3		
Jumlah Jam Total Semester Genap	57 JP	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.