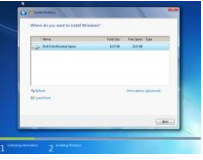
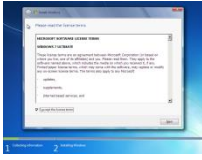
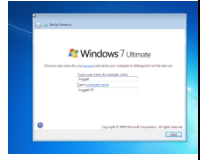
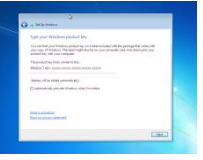
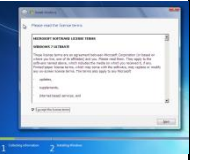


ANALISIS PENGEMBANGAN BUTIR SOAL EVALUASI PEMBELAJARAN (ULANGAN AKHIR KD 3.5 INSTALASI SISTEM OPERASI)

Nama Penulis : Anggiat Situmorang, S.Kom
 Sekolah : SMK Swasta Maranatha Sidikalang
 Mata Pelajaran : Komputer dan Jaringan Dasar
 Kelas / K. Keahlian : X / Teknik Komputer dan Jaringan
 Alokasi Waktu : 90 menit
 Jumlah Soal : 14 butir soal

No	Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)	Materi	Bentuk Soal	Redaksi Soal	JAWABAN					Skor
						Benar	Salah	Salah	Salah	Salah	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.5.Menerapkan Instalasi Sistem Operasi	3.5.1.Mendemonstrasikan prinsip dasar sistem operasi.	<ul style="list-style-type: none"> Konsep Sistem Operasi 	Pilihan Ganda	1. Berikut adalah 2 bagian utama system operasi ...	Kernel dan aplikasi	Linux dan windows	Root dan swap area	Primary dan secondary	Low level dan assembly	1
		3.5.2. Mengkategorikan jenis-jenis sistem operasi.	<ul style="list-style-type: none"> Prinsip kerja Sistem Operasi 	Pilihan Ganda	2. Sebuah program yang berfungsi untuk mengeksekusi kernel dan me-load-nya kedalam memori agar OS dapat berjalan disebut sebagai ... ?	Boot loader	Kernel	MS-DOS	MBR	System operasi	1
				Pilihan ganda	3. Ukuran maksimal program boot loader yang dapat disimpan dalam MBR sebesar ...?	446 byte	512 byte	412 byte	12 byte	1 KB	1
				Pilihan Ganda	4. Ukuran alokasi disk yang diperlukan sebuah	64 byte	512 byte	446 byte	412 byte	128bbyte	1

No	Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)	Materi	Bentuk Soal	Redaksi Soal	JAWABAN					Skor
						Benar	Salah	Salah	Salah	Salah	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					hardisk untuk menyimpan informasi partisinya adalah ..?						
				Pilihan Ganda	5. Bagian dalam disk yang menyimpan daftar informasi partisi dan boot area loader adalah ...?	MBR	Kernel	MS-DOS	Boot loader	System operasi	1
				Pilihan Ganda	6. File dalam DOS yang berfungsi untuk mengontrol hardware input dan output adalah?	IO.SYS	m.bat	Echo.exe	MSDOS.SYS	COMMAND.COM	1
				Pilihan Ganda	7. Berikut file dalam DOS yang berfungsi sebagai boot loader adalah .. ?	MSDOS.SYS	COMMAND.COM	Echo.exe	IO.SYS	m.bat	1
			• Kernel	Pilihan Ganda	8. Suatu istilah bagi program yang berfungsi untuk mengatur dan mengelola setiap hardware computer ketika berjalan adalah ...?	Kernel	MBR	System operasi	MS-DOS	Boot loader	1
		3.5.3. Menuliskan perintah dasar sistem operasi.	• Perintah dasar operasi Sistem Operasi	Pilihan Ganda	9. Parameter yang dapat disertakan dalam perintah DIR untuk Menampilkan	/w	/h	/i	/n	\$1	1

No	Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)	Materi	Bentuk Soal	Redaksi Soal	JAWABAN					Skor	
						Benar	Salah	Salah	Salah	Salah		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
					informasi daftar isi direktori secara melebar atau mendarat adalah ...?							
2	4.5.Melakukan Instalasi Sistem Operasi	4.5.1. Melakukan instalasi sistem operasi proprietary dan opensource berbasis GUI	<ul style="list-style-type: none"> Instalasi sistem operasi berbasis GUI windows dan Linux/FreeBSD 	Pilihan Ganda	10. Berikut jenis file system yang sesuai untuk system operasi windows 7 adalah ...?	NTFS	FAT	HPFS	EXT2	FAT32	1	
				Pilihan Ganda	11. Pada proses instalasi windows 7, tahapan partisi hardisk ditunjukkan pada gambar						1	
			4.5.1. Melakukan instalasi sistem operasi opensource berbasis command line interface	<ul style="list-style-type: none"> Instalasi sistem operasi berbasis command line interface Linux/FreeBSD 	Pilihan Ganda	12. Berikut jenis partisi system yang tidak dapat digunakan pada OS berbasis linux adalah ...?	ext5	ext2	xet3	ext4	reseirfs	1
						13. Dalam format berbeda, Jumlah partisi minimal dalam proses instalasi OS linux adalah ...	2	3	4	5	1	1
						14. Gambar dibawah ini menunjukkan proses instalasi pada system operasi ...	Linux	Windows	MSDOS	UNIX	Macintosh	1

