

NO	KOMPETENSI YANG DIUJIKAN SKL	MATERI POKOK	URAIAN MATERI	SUB URAIAN MATERI
1				
	Memahami Penggunaan TIK dan Prospek dimasa mendatang	Penggunaan teknologi	*.Peranan dan Penggunaan teknologi	*.Menjelaskan peranan dan penggunaan teknologi
2.1				
	Menguasai dasar dasar ketrampilan komputer	Peralatan TIK	Peralatan TIK	*.Dapat menjelaskan peralatan TIK
				*Menjelaskan pengertian Print Preview
			Peralatan TIK dan program sederhana	*.Menjelaskan peralatan TIK dan program sederhana
			Peralatan TIK dan program sederhana	
			Manajemen file	
2 3.1				
	Menggunakan perangkat pengolah kata dan pengolah angka untuk dokumen sederhana	*.menjalankan program pengolah kata dan angka	*.Identifikasi program pengolah kata untuk memulai membuka berkas baru	*.Menjelaskan tentang Microsoft Word, Penggunaan file, penyimpanan file,
				*.Menjelaskan tentang jumlah kolom pada Ms.Excel
				* Menjelaskan penyimpanan file
				* Menjelaskan fungsi matematika dan statistik
				* Menjelaskan tentang sorting
				*.Menjelaskan cara menghapus isi sel
				*.Menjelaskan fasilitas pembuatan grafik di Ms Excel
				*.Menjelaskan cara penyimpanan file pada program Ms.Excel
	Menjelaskan pengertian dasar di internet /intranet	Dasar-dasar sistem jaringan Internet/ Intranet	*.Pengertian Internet	*.Menjelaskan pengertian Internet
			*.sejarah internet	*.Menjelaskan cikal bakal internet
				*.Menjelaskan format penulisan nama domain yang benar
3 1,2				
	Memahami dasar-dasar sistem jaringan di Internet / intranet	*Jaringan	*topologi jaringan * IP Address	*.Menjelaskan protokol jaringan yang dipergunakan untuk jaringan internet
				*.Menjelaskan kelebihan teknologi 3 G
			*Hacking	*.Menjelaskan pengertian Hacking
			*Cybercrime	*.menjelaskan pengertian cybercrime
			*enkripsi	*Menjelaskan pengertian perubahan data asli ke sandi
			*.Kriptografi	*.Menjelaskan pengertian kriptografi
1.4.				
	Mengidentifikasi perangkat keras digunakan dlm akses internet/intranet	*.perangkat keras untuk akses internet/intrane	*.kabel UTP,konektor RJ 45 HUB, Landcard	*.Menjelaskan hardware yang dipergunakan untuk membuat jaringan
			* Modem	
			* UPS	*Menjelaskan fungsi UPS

	Mendemonstrasikan akses intern sesuai dengan prosedur	*perangkat lunak browser	*.Chatting	*.Menjelaskan dan menyebutkan perangkat lunak aplikasi internet yang dapat dipergunakan untuk chatting
				*.Menjelaskan cara chatting dengan mIRC
			*.Email	*.Menjelaskan Software yang dipergunakan untuk E_mail
				*.Menjelaskan E_mail yang tidak berguna
				*.Menjelaskan e_mail berbasis web
				*.Menjelaskan fungsi colom Cc dan Bcc
			*.mengirim e_mail	*.Mentionkan enam langkah cara mengirim e_mail dengan melampirkan file
				*Menjelaskan tentang Bcc
			* E.Comerce	* Menjelaskan perdagangan Elektronik
			*.Microsoft Internet Explorer	*.Menjelaskan Software yang terinstall otomatis pada saat menginstall program Windows
		*.Software	*.software sistem operasi	*.Menjelaskan Software sistem operasi
				*.Menjelaskan Software Acrobat Reader
	*.alamat Web	*.Browsing		*.Menjelaskan pengertian hyperlink
				* Menjelaskan tentang pengertian Web Site
				*.Mentionkan alamat web pendidikan
				*.Mentionkan website yang dilengkapi mesin pencari dan directory web
				* Menjelaskan tentang URL
				* Menjelaskan memproses kembali isi halaman aktif
				*.Menjelaskan pengertian home page
2.3				
	Mengakses beberapa situs untuk memperoleh informasi yang bermanfaat	*.Mendownload informasi dari internet	*.Download	*.Menjelaskan pengertian download
			*Upload	*.Menjelaskan cara mendownload file
				*.Menjelaskan cara mengupload file
			*.pendukung kecepatan	*.Menjelaskan faktor yang mendukung kecepatan
4 5,1				
	Melakukan berbagai cara untuk men dapatkan sambungan internet/intranet	*.cara memperoleh sambungan internet	*User ID telkomnet	*.Menjelaskan sambungan akses Telkomnet untuk membuat koneksi ke Telkomnet
3,1				
	Mengenal ukuran kecepatan akses	* akses internet	*.Pengertian Bandwidth	*.Menjelaskan pengertian Bandwidth
				* Menjelaskan faktor yang mendukung kecepatan akses internet