Mata Kuliah : Konsep Teknologi dan Informasi (Praktek)

Kode Mata Kuliah : KKTI14134 Jumlah SKS : 4 SKS

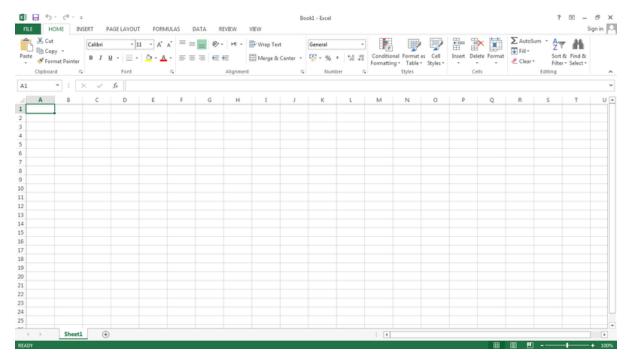
Nama Dosen : Transmissia Semiawan Dan Bambang Wisnuadhi

Minggu ke : 2

Tanggal : 21 September 2015 Jadwal : Senin (10.40 – 14.40)

## Penyajian data di Microsoft Office Excel

Microsoft Office adalah sebuah <u>program</u> aplikasi <u>lembar kerja</u> spreadsheet yang dibuat dan didistribusikan oleh <u>Microsoft Corporation</u> yang dapat dijalankan pada <u>Microsoft Windows</u> dan <u>Mac OS</u>. Aplikasi ini memiliki fitur kalkulasi dan pembuatan grafik yang, dengan menggunakan strategi *marketing* Microsoft yang agresif, menjadikan Microsoft Excel sebagai salah satu program komputer yang populer digunakan di dalam <u>komputer mikro</u> hingga saat ini. Bahkan, saat ini program ini merupakan program spreadsheet paling banyak digunakan oleh banyak pihak, baik di platform<u>PC</u> berbasis Windows maupun platform <u>Macintosh</u> berbasis <u>Mac OS</u>, semenjak versi 5.0 diterbitkan pada tahun <u>1993</u>. Aplikasi ini merupakan bagian dari <u>Microsoft Office System</u>.



Di minggu ke 2 ini materi yang dipelajari adalah bagaimana cara mengolah data-data teknologi yang pernah digunakan atau dibuat (minggu 1) ke dalam excel dengan keunggulan mudah dilihat , di-edit dan dibaca.

Untuk berlatih, mahasiswa diminta untuk mengolah data pengelompokan teknologi yang pernah dipakai disusun berdasarkan teknologi , jenis teknologi nya, status(pengguna, pembuat atau penjual) dan tahun orang itu menggunakan teknologi tersebut. Berikut contoh hasil pengolahan data.

		Nama Pengguna						
Kategori	Benda	Deban		R	enaldy		Maya	
		Sejak	Status	Sejak	Status	Sejak	Status	
	Handphone	2006	Pengguna	2008	Pengguna	2009	Pengguna	
	Personal		33		- 33			
	Computer	2008	Pengguna	2008	Pengguna			
	Laptop	2011	Pengguna	2008	Pengguna			
	Dvd Player			2002	Pengguna			
	MP3 Player					2011	Pengguna	
	Televisi	2000	Pengguna			2002	Pengguna	
	Gamebot							
	play station			2006	Pengguna			
	Radio	2003	Pengguna			2009	Pengguna	
	AC			2002	Pengguna	2010	Pengguna	
	Kalkulator			2002	Pengguna			
	Lampu	1997	Pengguna	1996	Pengguna	1997	Pengguna	
	Blender					2010	Pengguna	
Elalabaa aila	Senter	2003	Pengguna					
Elektronik	Earphone	2008	Pengguna	2008	Pengguna			
	Rice Cooker					2011	Pengguna	
	Jam tangan			2002	Pengguna	2002	Pengguna	
	Proyektor							
	Inkubator	1997	Pengguna					
	Mesin Cuci	2007	Pengguna			2011	Pengguna	
	Mesin Jahit	2005	Pengguna					
	Mikrofon	2012	Pengguna					
	Tablet							
	Mesin Ketik							
	Kulkas							
	Kipas Angin					2007	Pengguna	
	Setrika					2009	Pengguna	
	Bluetooth							
	Telepon							
Transportasi	Sepeda Motor	2013	Pengguna	2008	Pengguna	2011	Pengguna	
	Sepeda	2005	Pengguna	2000	Pengguna			
	Pesawat	2006	Pengguna					
	Mobil					2000	Pengguna	
	Otopet	2004	Pengguna					
	Skate Board			2008	Pengguna			
	Sepatu Roda	2005	Pengguna	2008	Pengguna			
	Kereta Api				Pengguna			
	Piring			2000	Pengguna			
Alat Rumah	Gelas			2000	Pengguna			
Tangga	Sendok			2000	Pengguna			
	Garpu							

	Meja			2000	Pengguna	2000	Donggung
	Kursi			2000	Pengguna	2000	Pengguna
	Kasur			1996	Pengguna	1997	Pengguna
	Lemari			2000		1997	Pengguna
				2000	Pengguna		
	Bantal						
	Selimut			2000	D		
	Pisau			2000	Pengguna		
	Kompor Gas			2002	Pengguna		
	Sapu			2000	Pengguna		
	Spatula			2002	Pengguna		
	Gayung			2000	Pengguna		
	Gunting Kuku			2008	Pengguna		
	Sedotan						
	Guci			2009	Pembuat		
	Shower						
	Pulpen			2000	Pengguna	2002	Pengguna
	Penghapus			2000	Pengguna	2002	Pengguna
	Penggaris			2002	Pembuat	2002	Pengguna
	Kertas						
	Buku	2002	Pengguna	2002	Pengguna	2003	Pengguna
Alat Tulis Kantor	Correction Pen						
Aldt Tulls Kalltul	Crayon			2001	Pengguna		
	Pensil					2002	Pengguna
	Pengserut			2000	Pengguna	2002	Pengguna
	Spidol			2002	Pengguna		
	Tempat Pensil			2002	Pengguna	2003	Pembuat
	Gunting			2000	Pengguna		
	Bank						
Bangunan	Rumah	1997	Pengguna				
· ·	Dome						
Sandang	Pakaian						
	Sepatu			2000	Pengguna		
	Kacamata	2008	Pengguna	2011	Pengguna		
	Kaos Kaki		- 33	2000	Pengguna		
	Jaket			2002	Pengguna		
	Kemeja			2011	Pengguna		
	Ideone.com				- 55		
	wolframalpha.com						
Web	tokilearning.org						
	Compiler						
	Pascal,C,C++						
	Photoshop						
Software	Program Enkripsi						
	pesan						
	Notepad++						

Alat Musik	Gitar			Pengguna	
	Piano		2011	Pengguna	