

MATERI INFORMATIKA KELAS VII

PERTEMUAN 6

Microsoft EXCEL



Disusun Oleh : Ratnawaty F., S.Kom.



Materi Pembelajaran:

1. Membandingkan beberapa aplikasi pengolah angka
2. Mengidentifikasi antarmuka (menu dan ikon) pada bagian-bagian jendela Excel 2013.

Apa Perangkat Pengolah Angka Itu?



Jenis-jenis Aplikasi Pengolah Angka

Berikut ini jenis-jenis aplikasi pengolah angka, amati tabel dibawah ini:

Jenis-jenis Aplikasi Pengolah Angka	
Kspread	Kspread adalah aplikasi pengolah angka yang bersifat open source dan multiplatform. Open Source berarti kita dapat mendownload secara gratis dari internet dan menggunakannya secara bebas.
Star Office	Calc Star Office Calc merupakan aplikasi pengolah angka yang dikembangkan oleh Sun Microsystems. Star Office Calc adalah aplikasi pengolah angka yang bersifat multiplatform, yang berarti dapat dijalankan di berbagai sistem operasi termasuk Linux, Solaris, Unix, dan Windows.
Open Office Calc	Open Office Calc adalah program spreadsheet yang dapat dipergunakan untuk membuat daftar memelihara record, dan menganalisis data. Open Office Calc dapat digunakan untuk mengelola data dalam bentuk spreadsheet, menggunakan rumus untuk melakukan perhitungan data, dan menampilkan hasil dalam bentuk grafik. Dokumen Open Office Calc disebut spreadsheet.
Lotus 123	Lotus 123 merupakan aplikasi pengolah angka yang dikeluarkan IBM. Lotus 123 dikeluarkan dalam satu paket bersama-sama aplikasi Office lainnya dan dikenal dengan nama Lotus SmartSuite. Lotus 123 merupakan program spreadsheet yang bekerja di bawah kendali sistem operasi DOS. Namun pada perkembangan terakhir program Lotus mulai digunakan pada program Windows.

Microsoft Office Excel

- Microsoft Office Excel merupakan aplikasi pengolah angka yang sangat populer di kalangan masyarakat Indonesia.
- Aplikasi ini dibuat oleh Microsoft Corporation dan didistribusikan bersama dengan paket program Microsoft Office dan tidak berada dalam satu paket sistem operasi Windows.
- Aplikasi pengolah angka Microsoft Office Excel berkembang dari satu versi ke versi yang lebih tinggi.
- Perkembangan dari satu versi ke versi berikutnya selalu diikuti oleh perkembangan fitur dan kemudahan pengoperasiannya.
- Aplikasi Microsoft Office Excel versi 2003 dan sebelumnya mempunyai format .xls.
- Sedangkan dokumen yang dibuat dengan menggunakan Microsoft Office Excel mulai versi 2007 mempunyai format .xlsx. Namun dokumen tersebut dapat juga di- simpan dalam format .xml, .html, .txt, .csv, .dif, dan .slk.

Mengidentifikasi Antarmuka Microsoft Excel 2013

1. Membuka Microsoft Excel 2013

Langkah untuk mengaktifkan Microsoft Excel 2013 sebagai berikut:

- Klik ikon Windows 
- Klik Microsoft Office 2013
- Klik Excel 2013

2. Menutup Microsoft Excel 2013

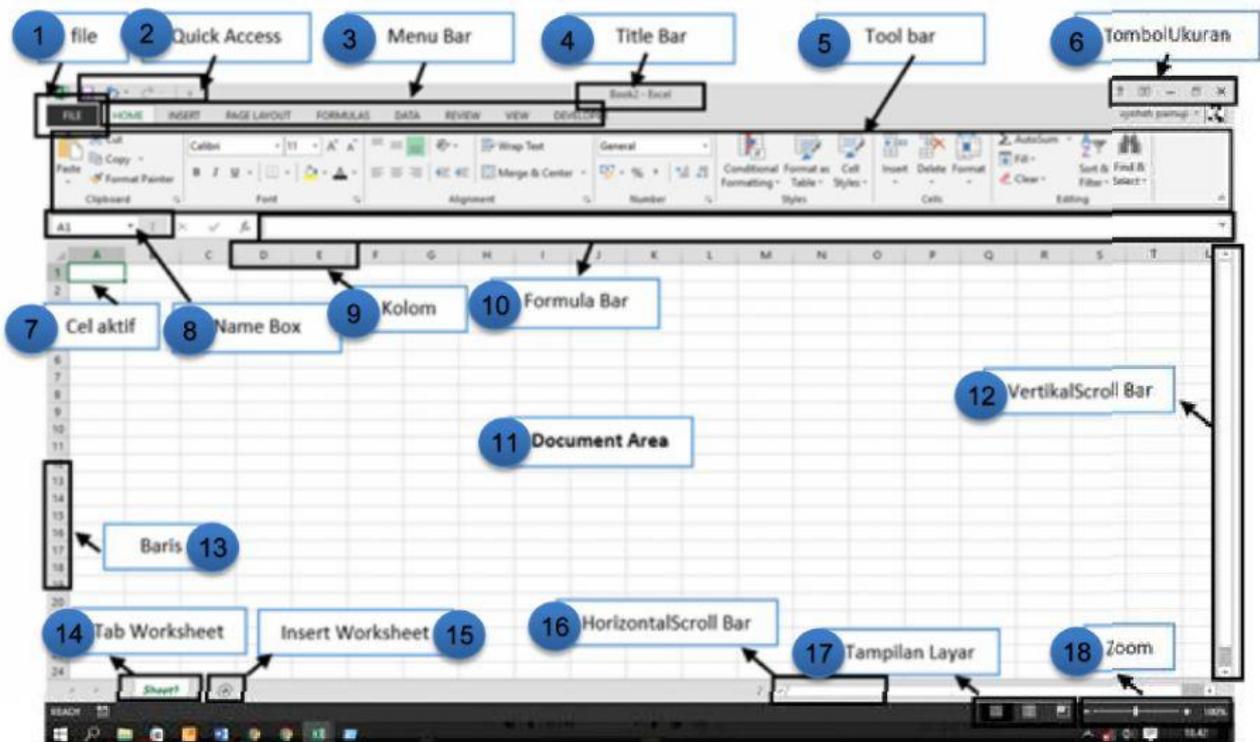
Aplikasi Excel 2013 dapat ditutup dengan cara:

- klik ikon close  di sudut kanan atas jendela Microsoft Excel.

→ Adakah cara membuka & menutup Microsoft Excel selain cara diatas? jika ada sebutkan!

Mengenal Bagian-Bagian Jendela Microsoft Excel 2013

Saat membuka aplikasi Microsoft Excel 2013, akan tampil lembar kerja seperti gambar dibawah ini:



Lembar Kerja [klik di sini](#)