



PERTEMUAN 8

Microsoft Exel

Rauf Fauzan S.Kom



OUTLINE

- ✓ Pendahuluan
- ✓ Pembuatan Sheet dan Properti di Exel





PENDAHULUAN

Microsoft Excel merupakan program aplikasi spreadsheet (lembar kerja elektronik).

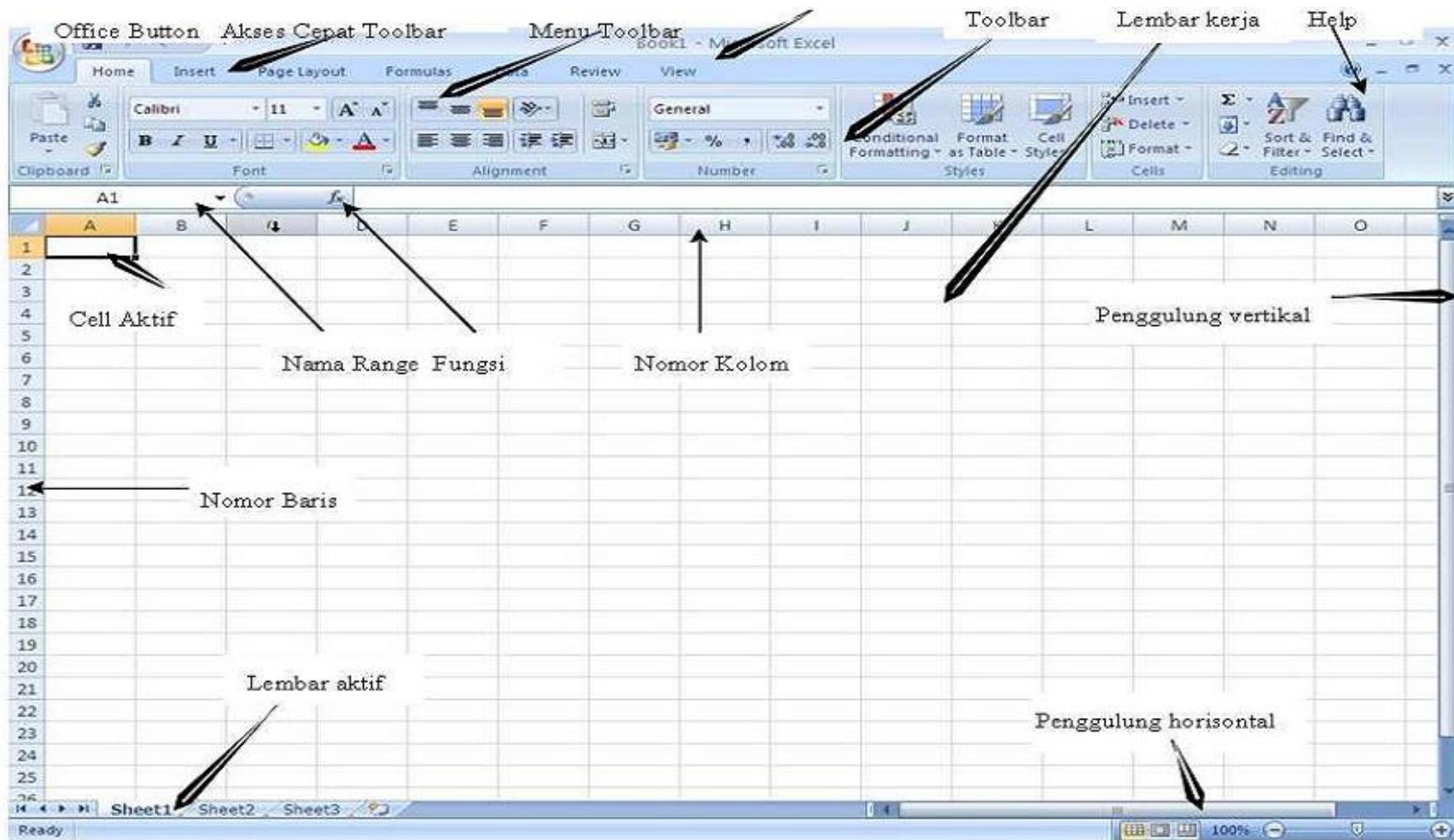
Fungsi dari Microsoft Excel adalah untuk melakukan operasi menghitung, memproyeksikan, menganalisa, dan mempresentasikan data.

Bersinggungan dengan metode2 pembuatan tabel dan grafik yang sangat dibutuhkan sekali dalam penyusunan data2 perusahaan, hasil2 penelitian, maupun dalam pembuatan makalah pribadi.



PENDAHULUAN

Pilih menu All Program → Pilih Microsoft Office → EXCEL



PENDAHULUAN

- **Column Heading** ➔ Berisi tentang petunjuk kolom pada lembar kerja sheet yang aktif. Jumlah kolom yang tersedia yaitu 256 kolom.

A	B	C	D	E	F	G
---	---	---	---	---	---	---

- **Sel** ➔ Penggabungan antara baris dan kolom pada lembar sheet.
- **Range** ➔ Penggabungan antar sel / beberapa sel pada lembar sheet.

1	A	B	C	D
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

A red arrow points from the bottom right corner of the selected range to a callout box labeled "Range A1 : C7".





PENDAHULUAN

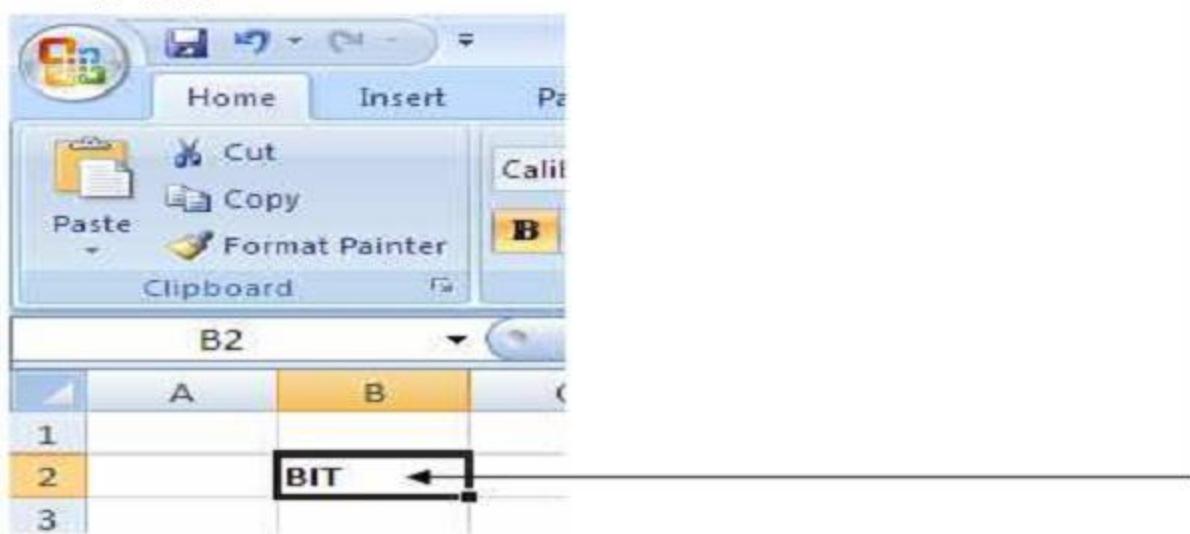
Tombol	Keterangan
← ↑ → ↓	Pindah satu sel ke kiri, kanan, atas atau bawah
Enter	Pindah satu sel ke bawah
Home	Pindah ke kolom A pada posisi baris yang aktif
Ctrl + Home	Pindah ke sel A1 pada lembar kerja yang aktif
Ctrl + End	Pindah ke posisi sel terakhir yang sedang digunakan
PgUp	Pindah satu layer ke atas
PgDn	Pindah satu layer ke bawah
Alt + PgUp	Pindah satu layer ke kiri
Alt + PgDn	Pindah satu layer ke kanan
Ctrl + PgUp	Pindah dari satu tab lembar kerja ke tab lembar kerja berikutnya
Ctrl + PgDn	Pindah dari satu tab lembar kerja ke tab lembar kerja sebelumnya



PENDAHULUAN

2. Menginputkan Data Dalam Sel

- ☒ Pilih / klik sel tempat data yang akan dimasukkan
- ☒ Ketikan data yang akan dimasukkan
- ☒ Tekan enter untuk mengakhirinya
- ☒ Untuk mengedit data yang telah diketik, tekan **F2** atau **Double klik** di sel yang mau di edit.



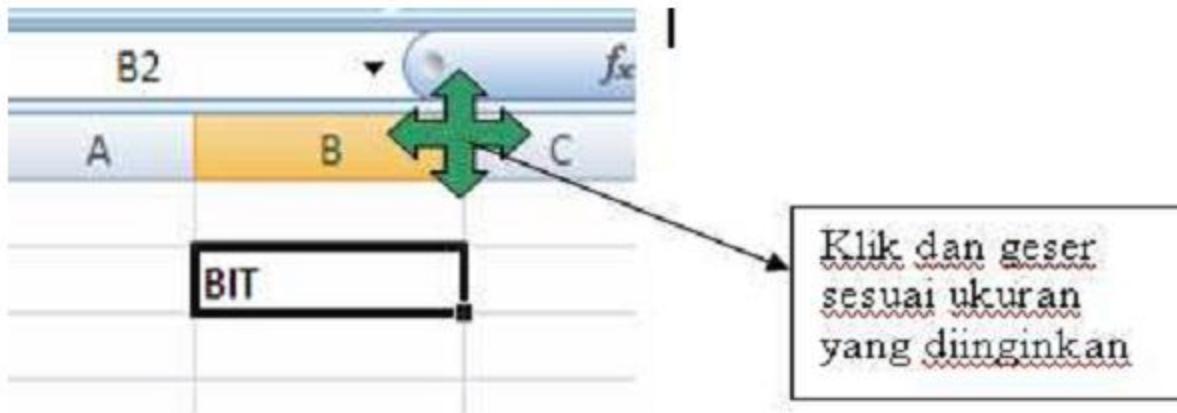
A screenshot of Microsoft Excel showing a simple table. The table has two columns labeled A and B. Row 1 contains empty cells for both columns. Row 2 contains the value "BIT" in cell A2 and a black double-headed arrow pointing left in cell B2. The ribbon menu is visible at the top, showing the Home tab is selected. The status bar at the bottom shows the cell address B2.

PENDAHULUAN

3. Memformat Kolom dan Baris

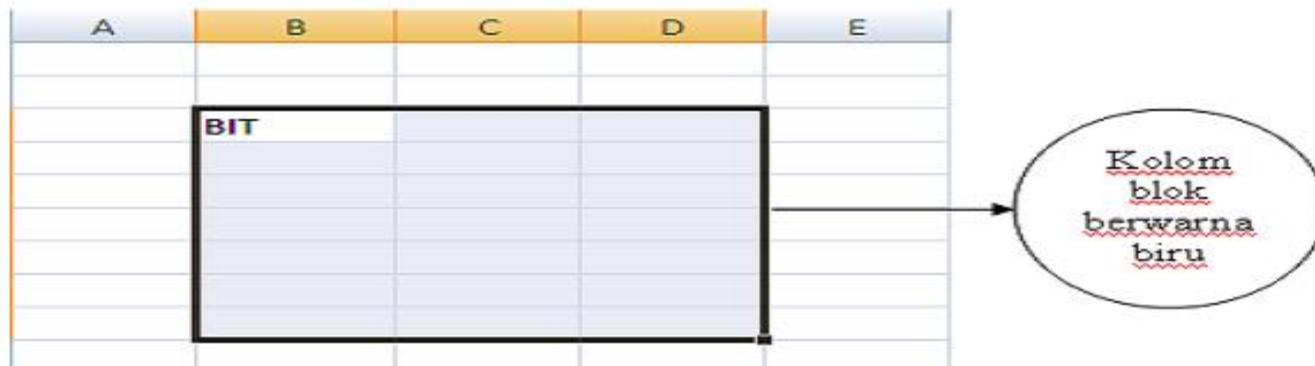
☒ Merubah ukuran kolom

- Letakkan pointer di pembatas kolom yang ingin dirubah ukurannya, lalu *drag* sesuai dengan ukuran yang di inginkan.

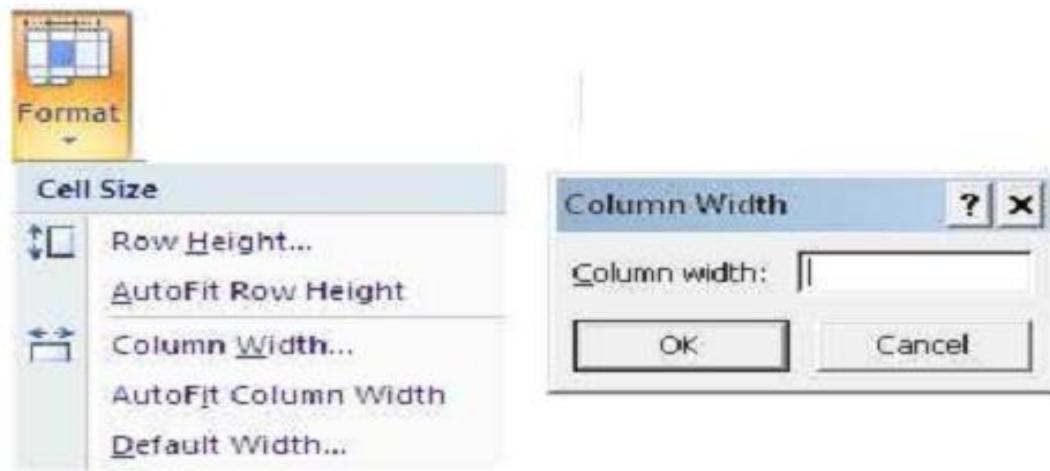


PENDAHULUAN

- Jika ingin merubah ukuran kolom lebih dari satu kolom, maka blok kolom yang ingin dirubah kolomnya menggunakan mouse atau menggunakan tombol keyboard.



Kemudian klik tab Home dan klik icon **Format** \Rightarrow **Column Width** \Rightarrow **Isi lebar kolom** dan tekan **Ok**

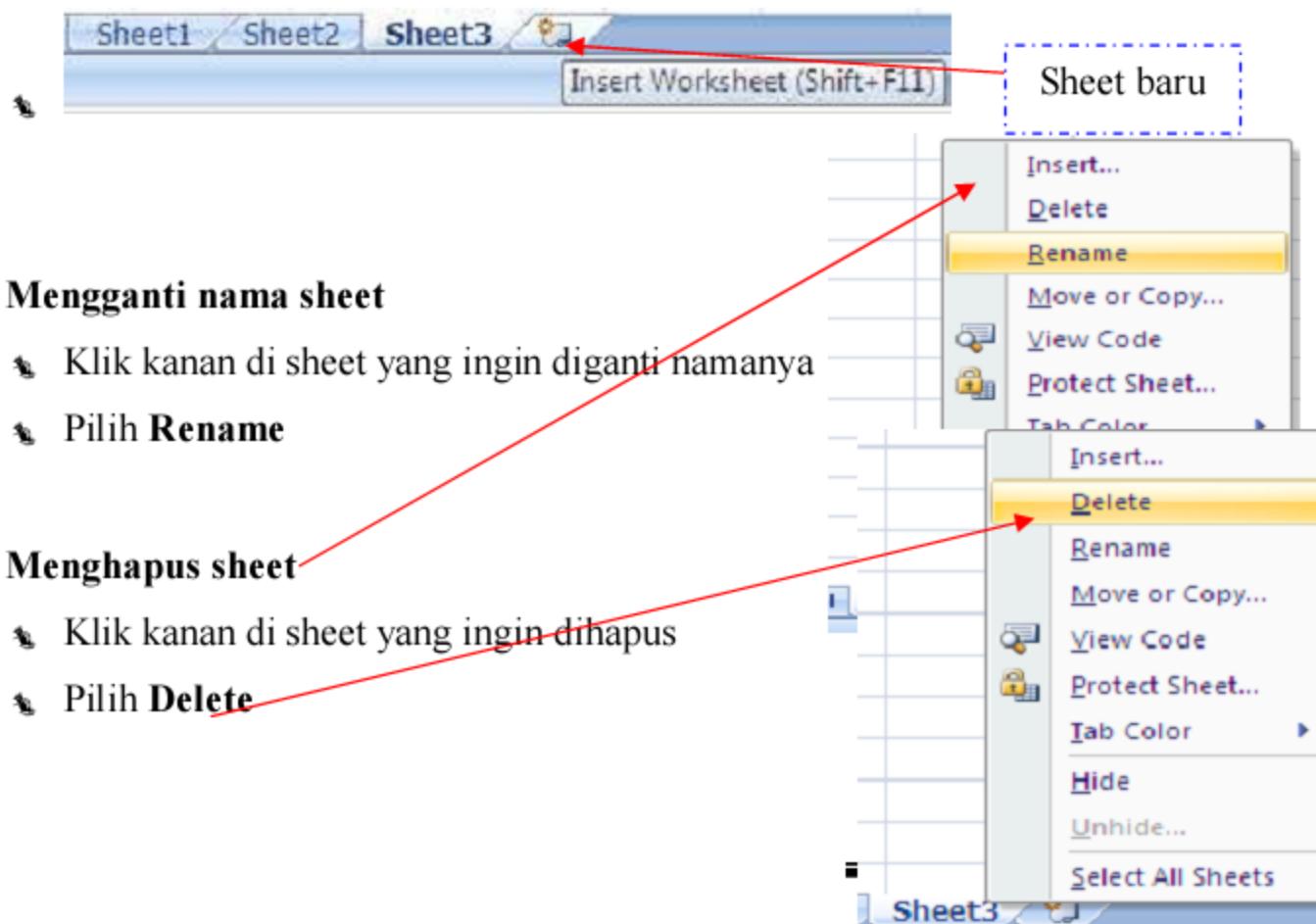


PENDAHULUAN

4. SHEET (Lembar Kerja)

☒ Menambah sheet baru

- ☒ Klik di Icon New atau tekan CTRL + N



☒ Mengganti nama sheet

- ☒ Klik kanan di sheet yang ingin diganti namanya
- ☒ Pilih **Rename**

☒ Menghapus sheet

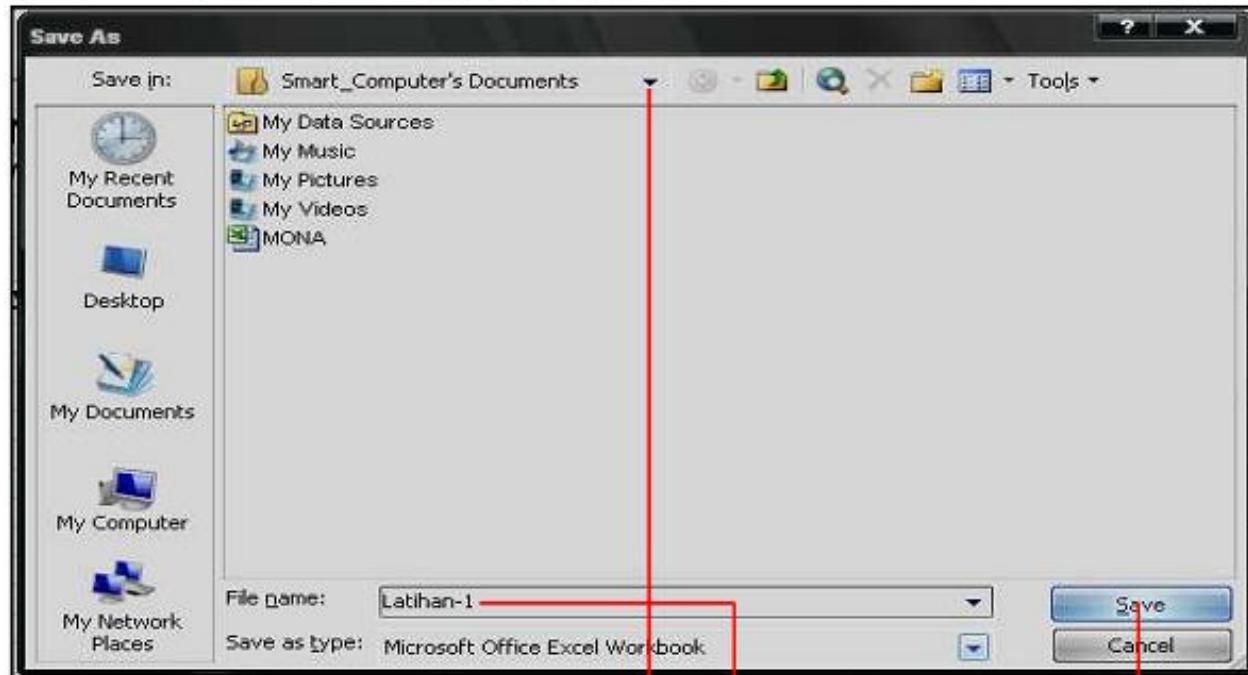
- ☒ Klik kanan di sheet yang ingin dihapus
- ☒ Pilih **Delete**

PENDAHULUAN

5. FILE

2 Menyimpan File

↳ Klik Menu File ⇒ Save / Save as



Ganti Directory

①

Ketik Nama File

②

Klik Save /Simpan

③



LATIHAN

☺ Buatlah di dalam sheet 1 Kolom B2

NO	NAMA	JENIS KELAMIN	ALAMAT
1	AINI	WANITA	JL. ANGGUN NO. 34, JAKARTA UTARA
2	ANDI	PRIA	JL. SAMUDERA NO 55, LHOKSEUMAWE
3	JENNY	WANITA	JL. JEWEL- JEWEL NO 12, PALEMBANG
4	M. JAMIL	PRIA	JL. LINTAS TIMUR NO 1, PANGKALAN KERICI
5	MAYA	WANITA	JL. AKABRI NO. 11, BANDUNG
6	MELLY	WANITA	JL. JEWEL- JEWEL NO 82, PALEMBANG

☺ Buatlah di dalam sheet 1 Kolom G2

NAMA BARANG	SATUAN	HARGA
SABUN MANDI	2 KARDUS	20000
SAMPO	1 PAPAN	7500
INDO MIE	4 KARDUS	125000
AJINOMOTO	5 SACHET	750

Gantikan nama
Sheet 1 dengan Latihan 1

Save di Folder masing-masing



~ TERIMA KASIH ~