

Nama : Belintawati Zelda Br Ginting  
Nim : 201401003  
Kom : A  
Mata Kuliah : Pemrograman Visual

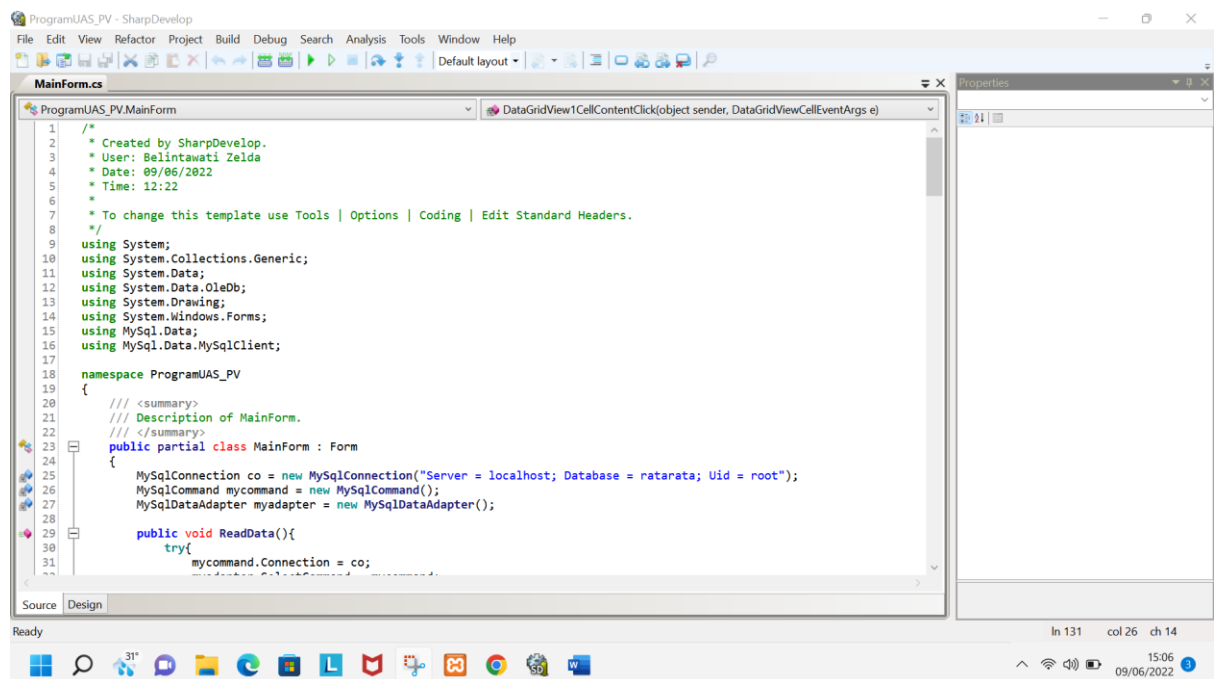
1. Jelaskan beberapa Fungsi fungsi dari tools di windows form (Check box, Combo box, Radio button dan label).

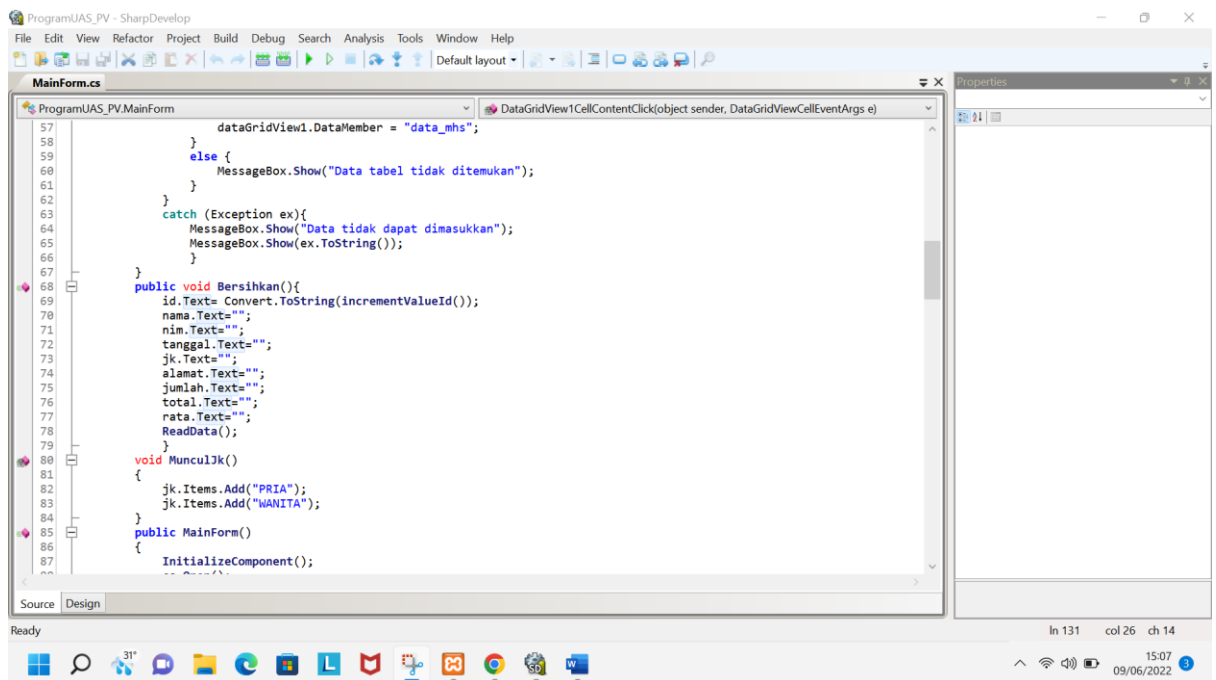
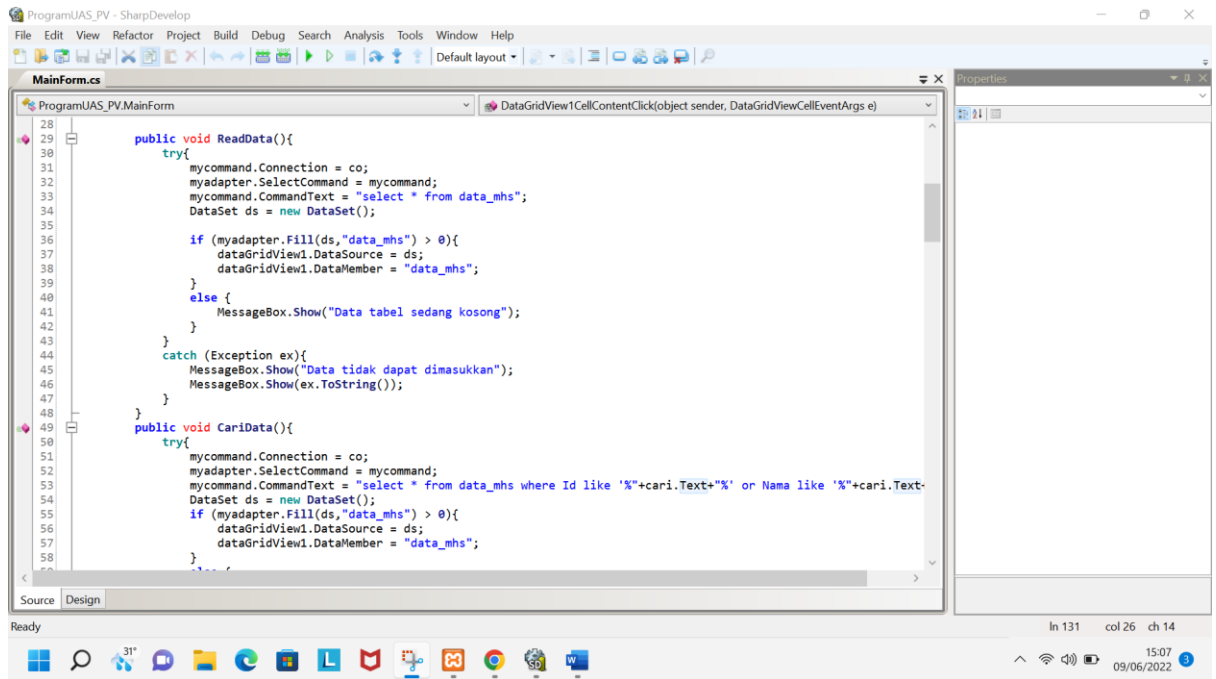
**Jawab :**

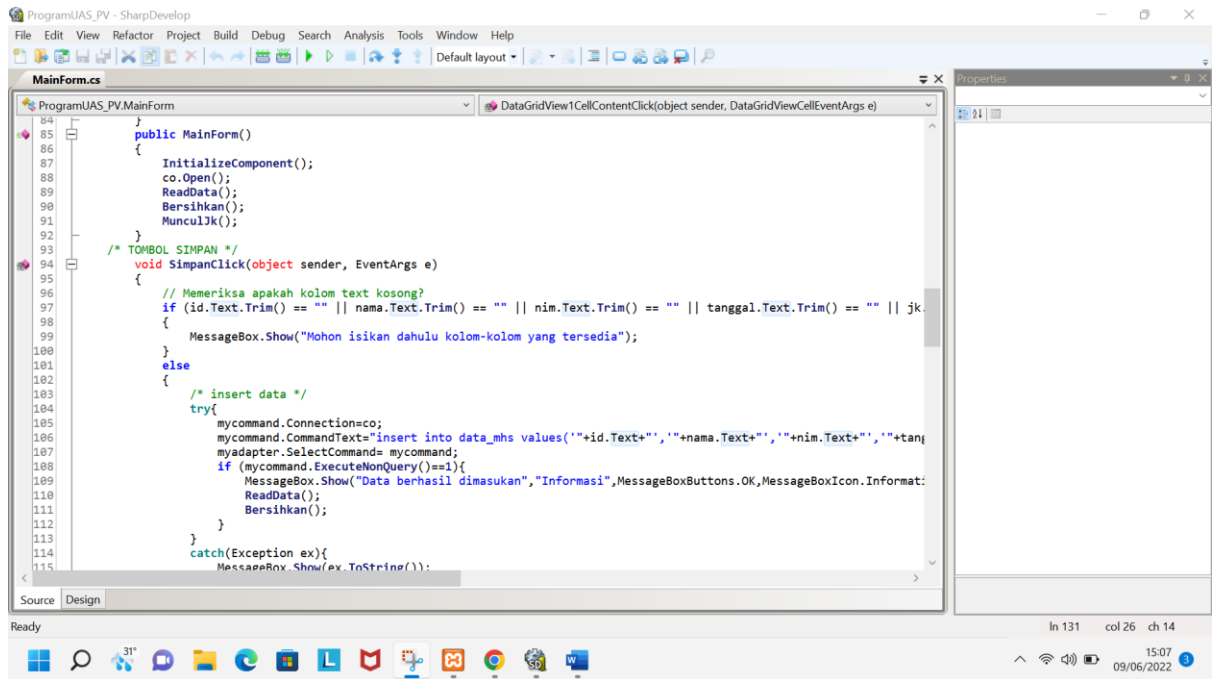
- Check Box : Komponen ini berfungsi sebagai masukan dengan mengklik salah atau lebih satu pilihan data dari check box yang tersedia.
- Combo Box : Komponen ini berfungsi sebagai masukan yang terdiri atas beberapa pilihan. Prinsipnya, pengguna diminta untuk memilih data dari salah satu pilihan yang tersedia dengan mengklik combo box terlebih dahulu.
- Radio Button : Komponen ini yang memungkinkan pengguna untuk memilih single item dari daftar opsi yang ditampilkan. Elemen radio button akan ditampilkan dalam kelompok yang terdiri dari beberapa opsi atau setidaknya dua opsi.
- Label : Komponen ini berfungsi untuk menuliskan teks, biasanya diletakkan di sebelahkiri dari text box sebagai keterangan dari masukan yang harus diisi.

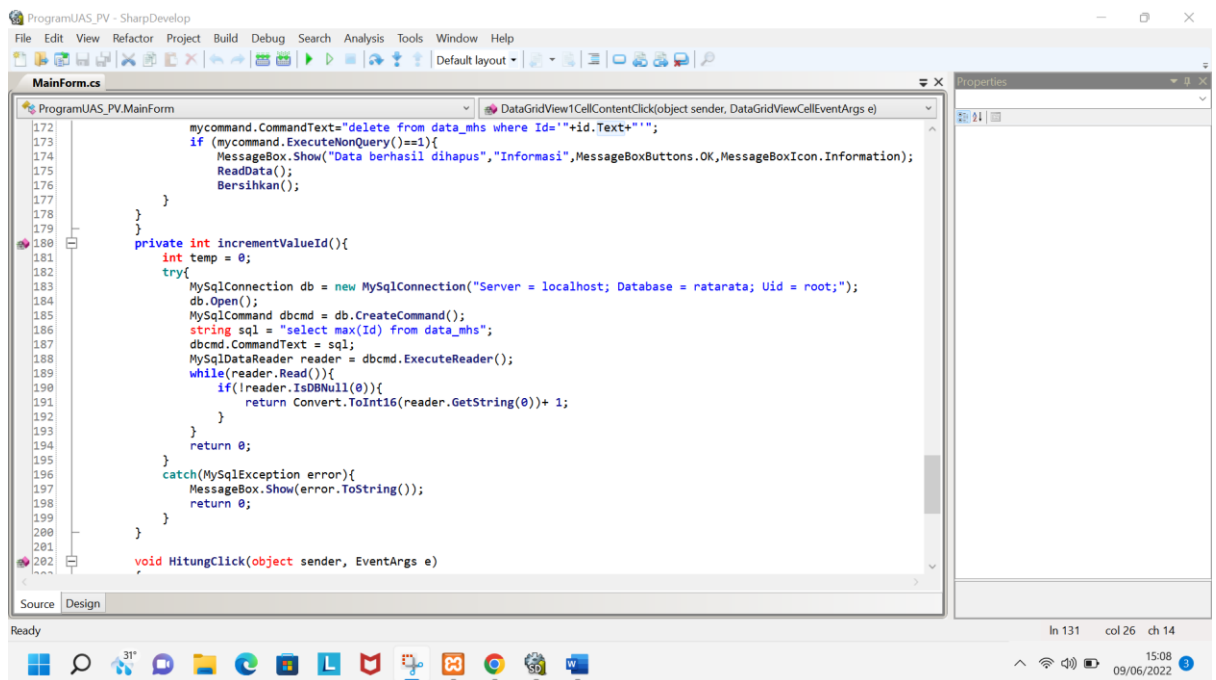
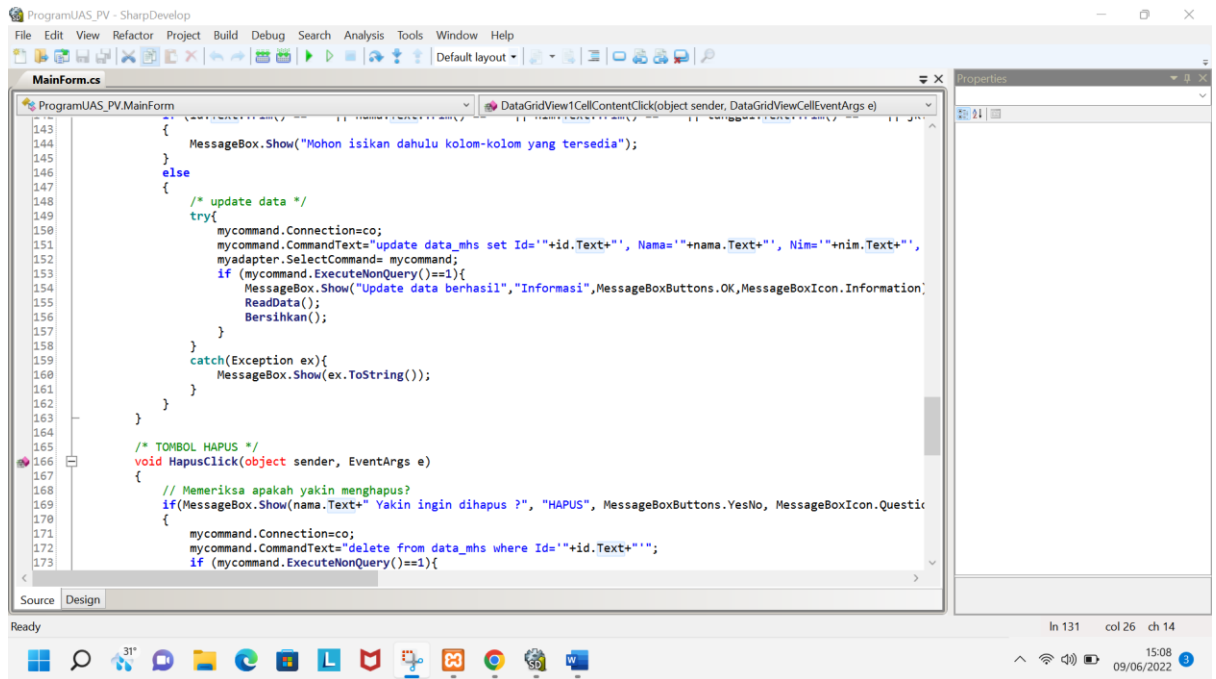
2. Jawaban nomor 2 - 4 :

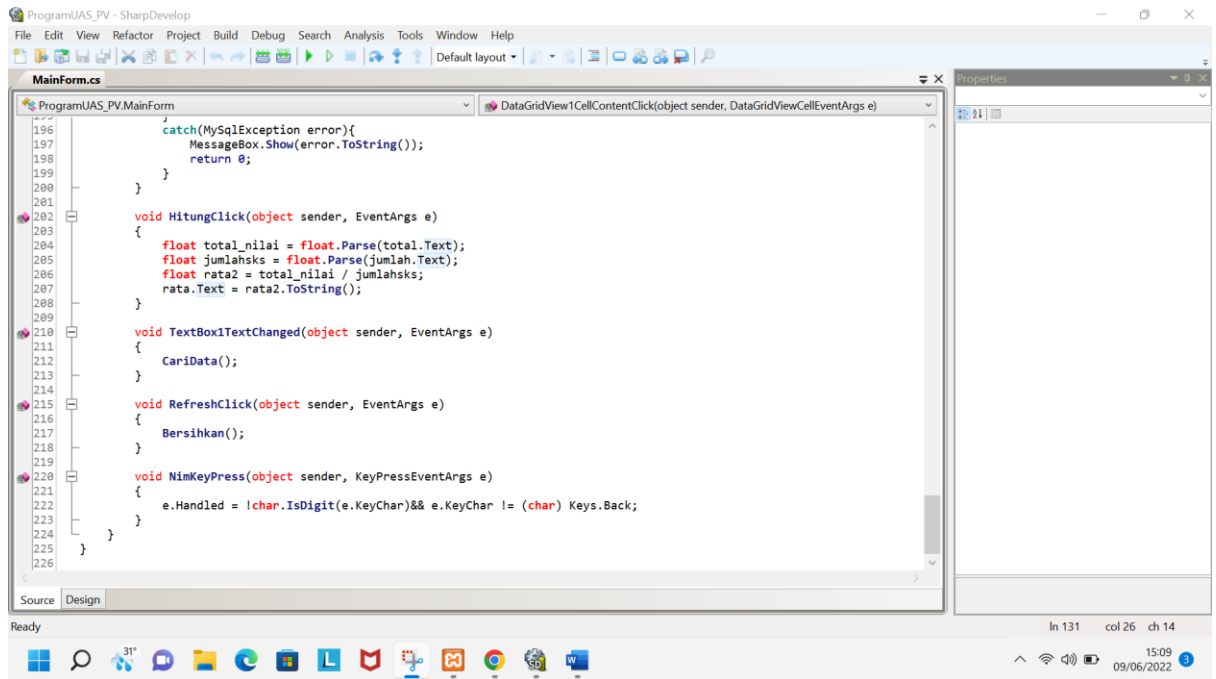
### Screenshot Source Code



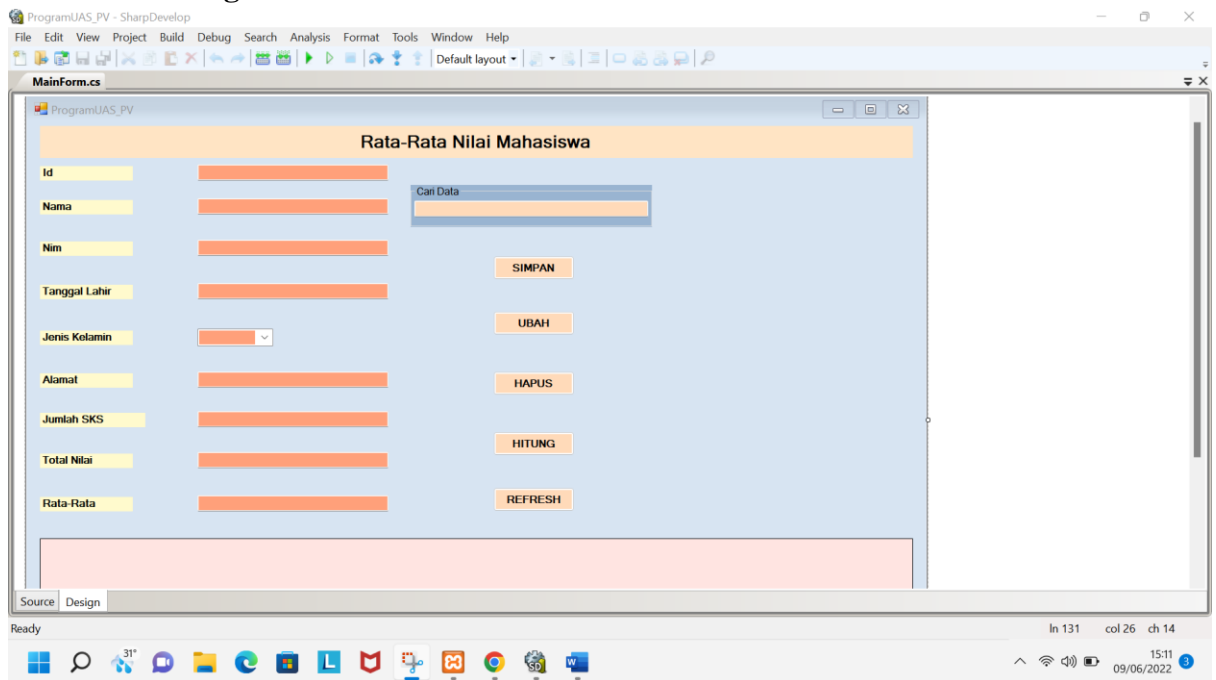








## Screenshot Design



## Screenshot Database

The screenshot displays the phpMyAdmin web interface. The left sidebar shows a tree view of databases and tables, with 'data\_mhs' selected under the 'ratarata' database. The main panel shows the 'Table structure' view for 'data\_mhs'. The table has the following columns:

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	Id	int(5)			No	None			Change Drop More
2	Nama	varchar(100)	utf8mb4_general_ci		No	None			Change Drop More
3	Nim	int(9)			No	None			Change Drop More
4	TanggalLahir	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		No	None			Change Drop More
5	JenisKelamin	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		No	None			Change Drop More
6	Alamat	varchar(100)	utf8mb4_general_ci		No	None			Change Drop More
7	JIhSKS	int(5)			No	None			Change Drop More
8	TotalNilai	int(10)			No	None			Change Drop More
9	Rata	float			No	None			Change Drop More

Below the table structure, there are options to 'Check all', 'With selected', 'Browse', 'Change', 'Drop', 'Primary', 'Unique', 'Index', 'Spatial', and 'Fulltext'. At the bottom, there is a 'Print' button, a 'Propose table structure' button, a 'Move columns' button, and a 'Normalize' button. A form to add a new column is visible, with 'Add' button, a text input for '1', a dropdown for 'column(s)', a dropdown for 'after Rata', and a 'Go' button.

5. Silahkan kirimkan link youtube video project yang telah dibuat sebelumnya!

Jawab :

<https://youtu.be/XDTAY8licbg>