

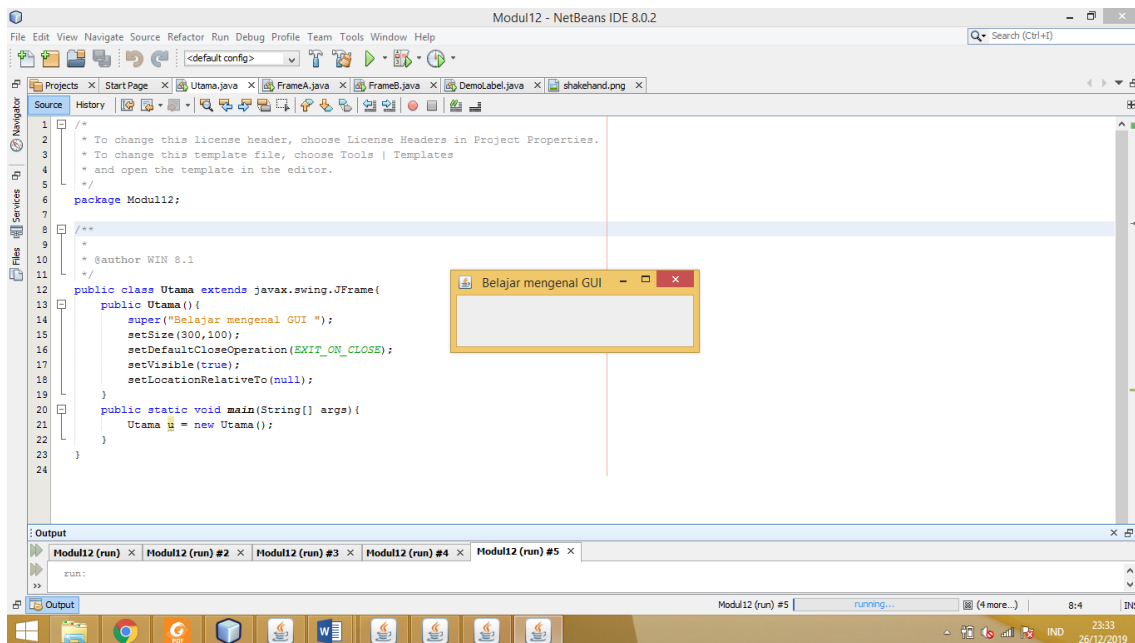
Nama : M.Hanan Hafidh Arindra

NIM : L200180055

Kelas : B

MODUL12

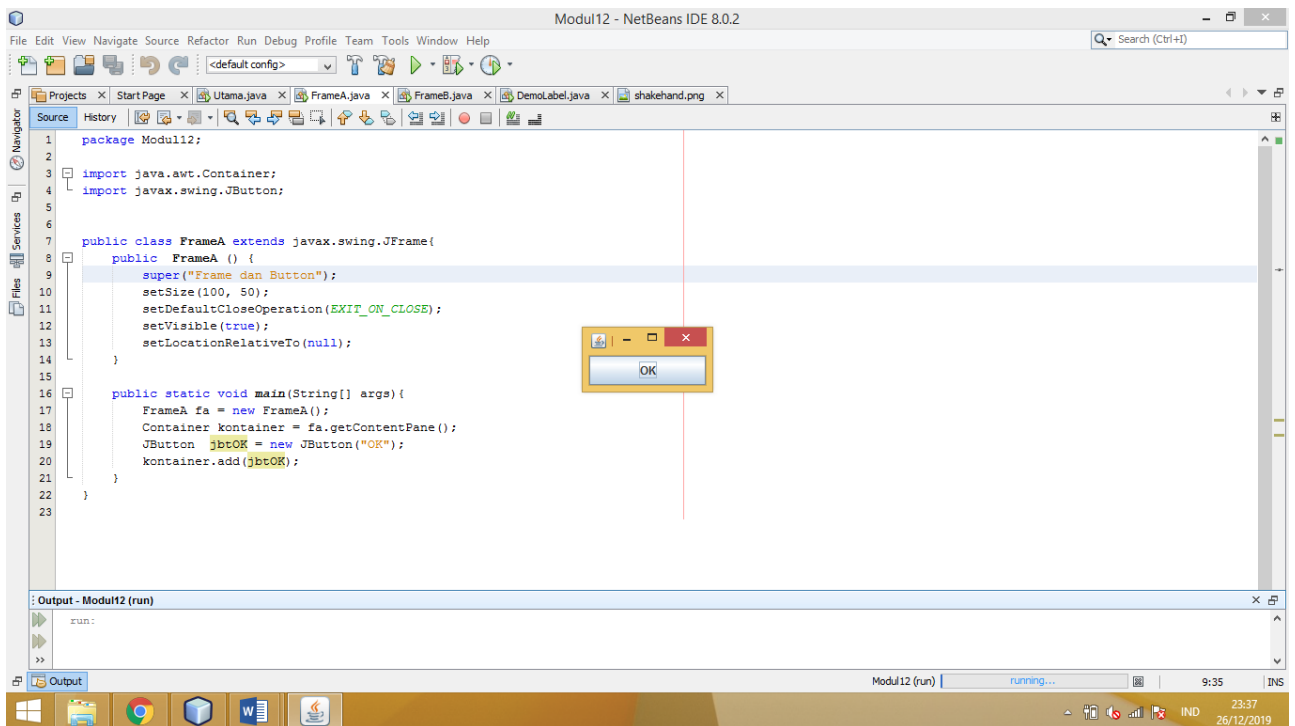
1. FRAME



CONSTRUCTOR	KETERANGAN
JFrame()	Membuat JFrame tanpa judul
JFrame(StringJudul)	Membuat JFrame dengan judul

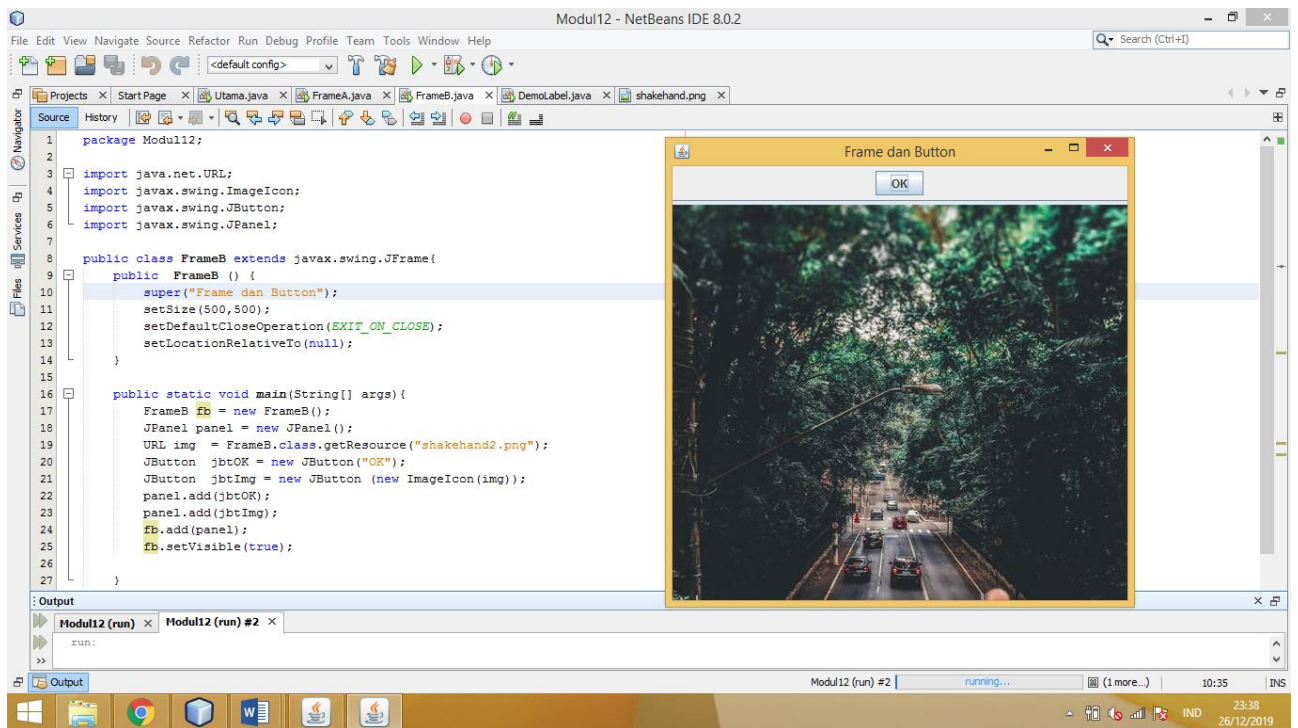
METHOD	KETERANGAN
voidsetSize(intlebar,inttinggi)	Mengatur ukuran JFrame
voidsetLocation(intx,inty)	Mengatur posisi munculnya JFrame
voidsetVisible(Boolean)	Untuk menampilkan true/false
voidsetLocationRelativeTo(Component)	Mengatur lokasi muncul JFrame relative dengan komponen lain

2. BUTTON

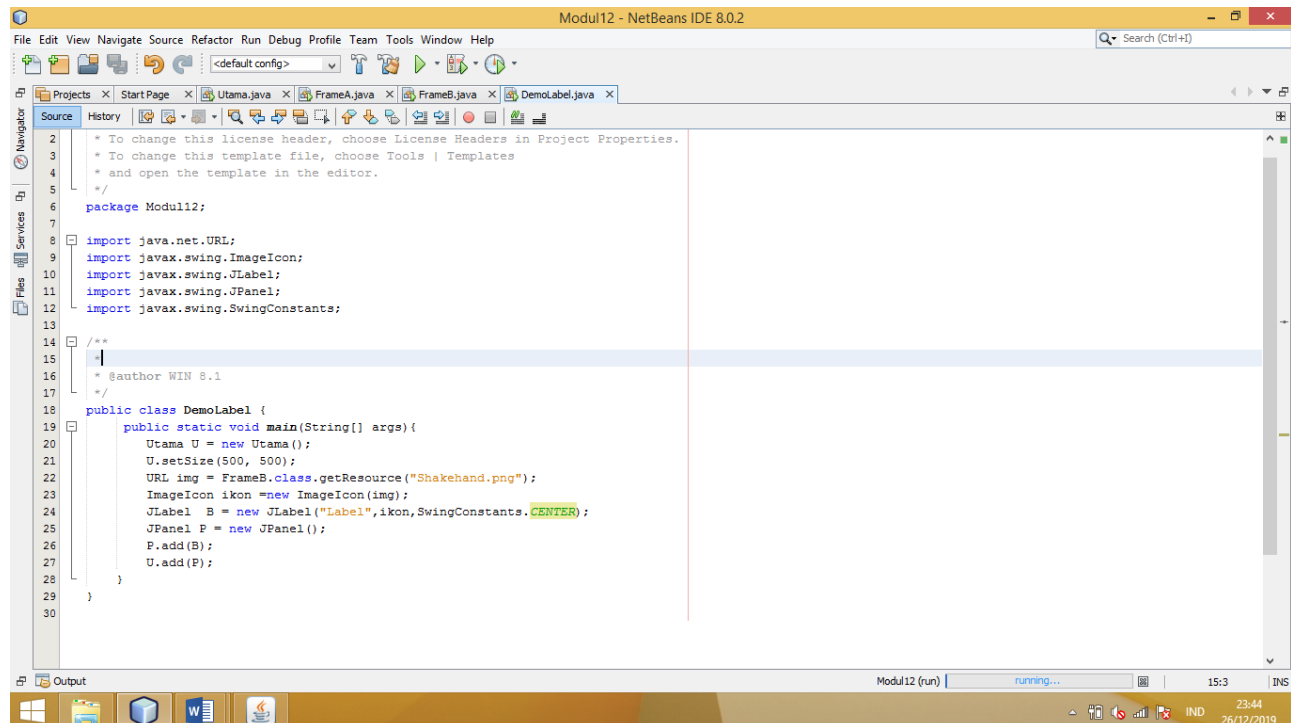


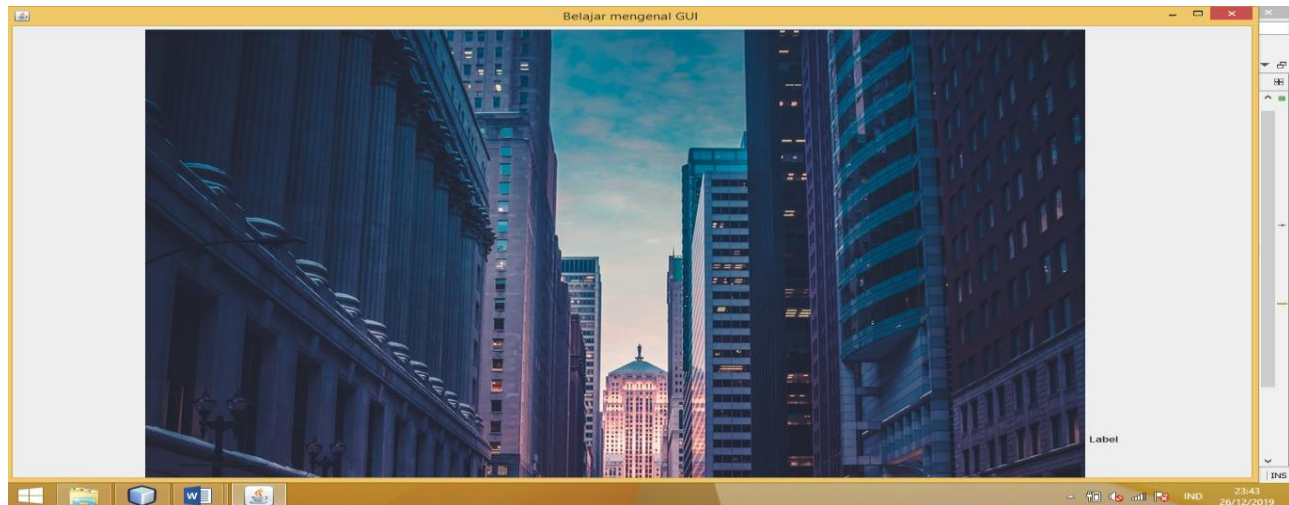
CONSTRUCTOR	KETERANGAN
JButon()	Membuat Jbutton tanpa nama button
JButon(Stringteks)	Membuat Jbutton dengan teks
JButon(Iconicon)	Membuat Jbutton dengan ikon
JButon(Stringteks,Iconicon)	Membuat Jbutton dengan teks dan ikon

3.CONTAINER



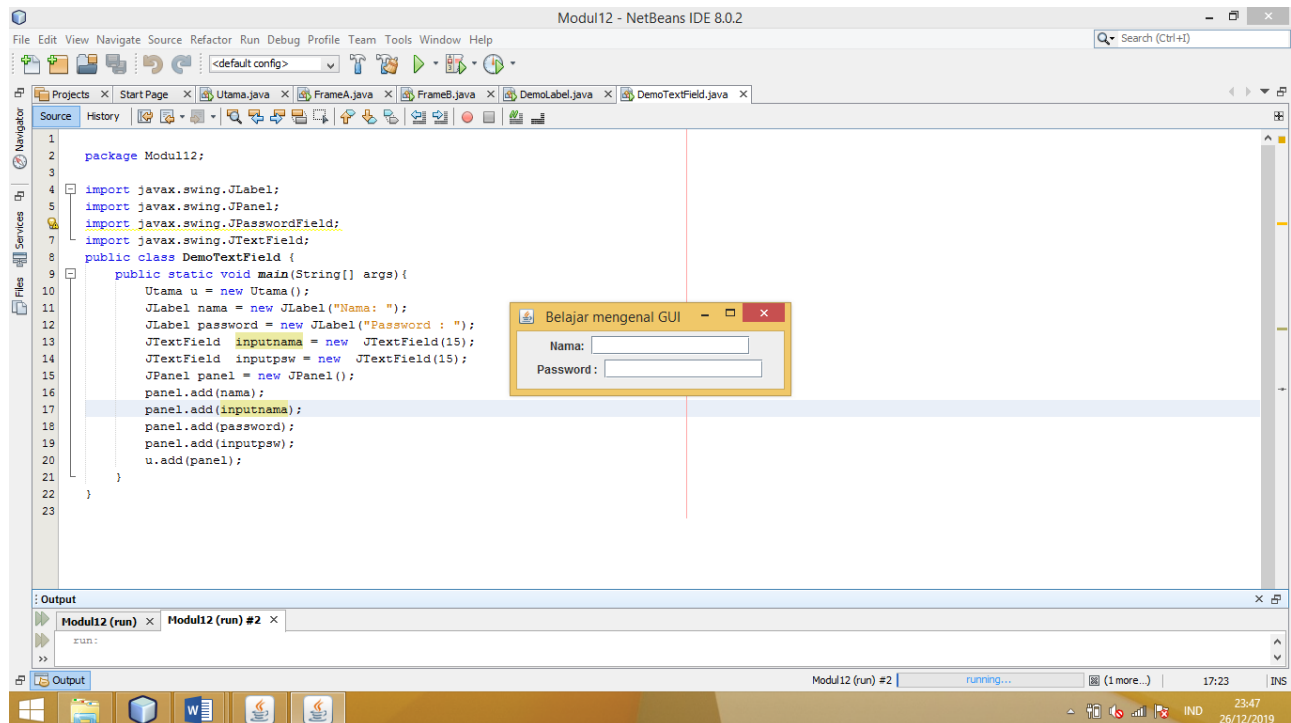
4.LABEL





CONSTRUCTOR	KETERANGAN
JLABEL (String teks)	Membuat label dengan teks
JLABEL (String teks,int i)	Membuat label dengan teks
JLABEL (String teks,icon ic,int i)	Mengkontruksi objek label dengan teks serta tataletak teks

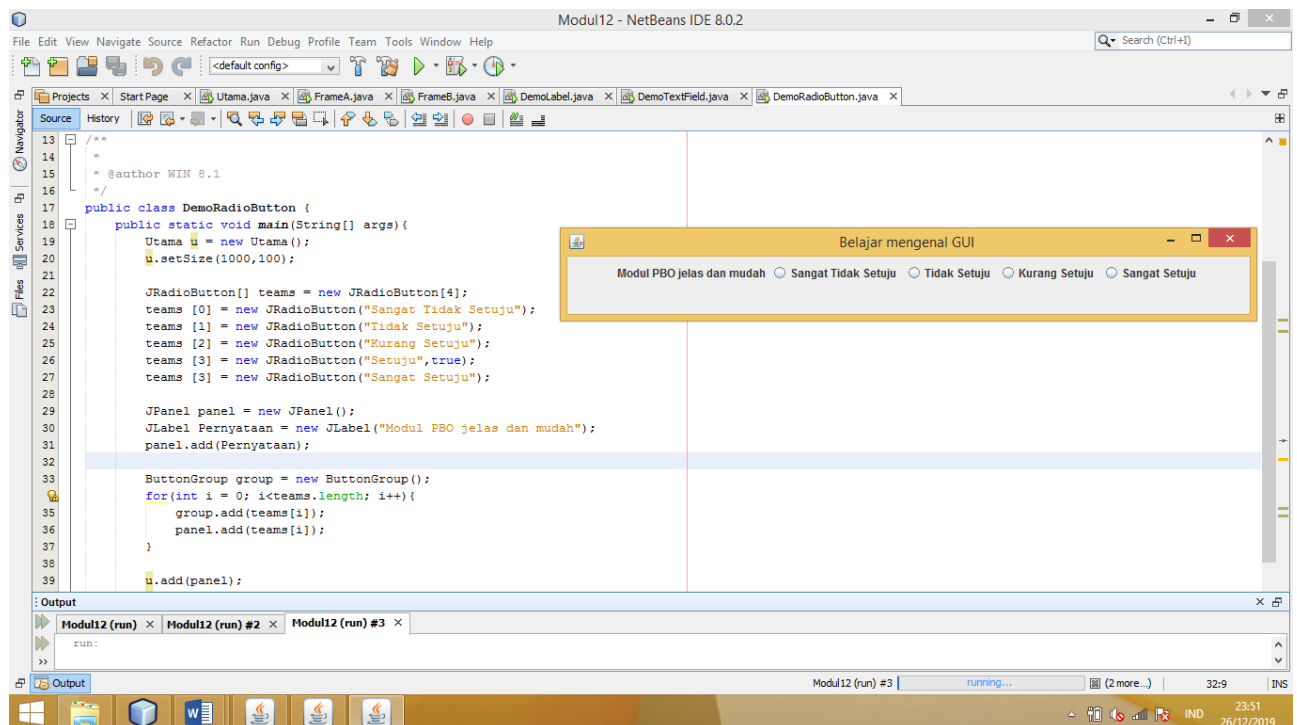
5.TEXT FIELD DAN PASSWORD FIELD



Konstruktor	Keterangan
TextField()	Membuat TextField Baru
TextField(int i)	Membuat TextField dengan kolom yang spesifik
TextField(String i)	Membuat TextField dengan isian teks
TextField(String teks, int i)	Membuat TextField dengan spesifik kolom dengan diawali teks tersebut

Parameter dalam Class JTextField	Keterangan
StringText	Parameter bertipe string menentukan JTextField
Boolean Editable	menentukan JTextField
IntColumns	Parameter untuk menentukan spesifik kolom
Int horizontalAligment	Parameter untuk horizontalAligment

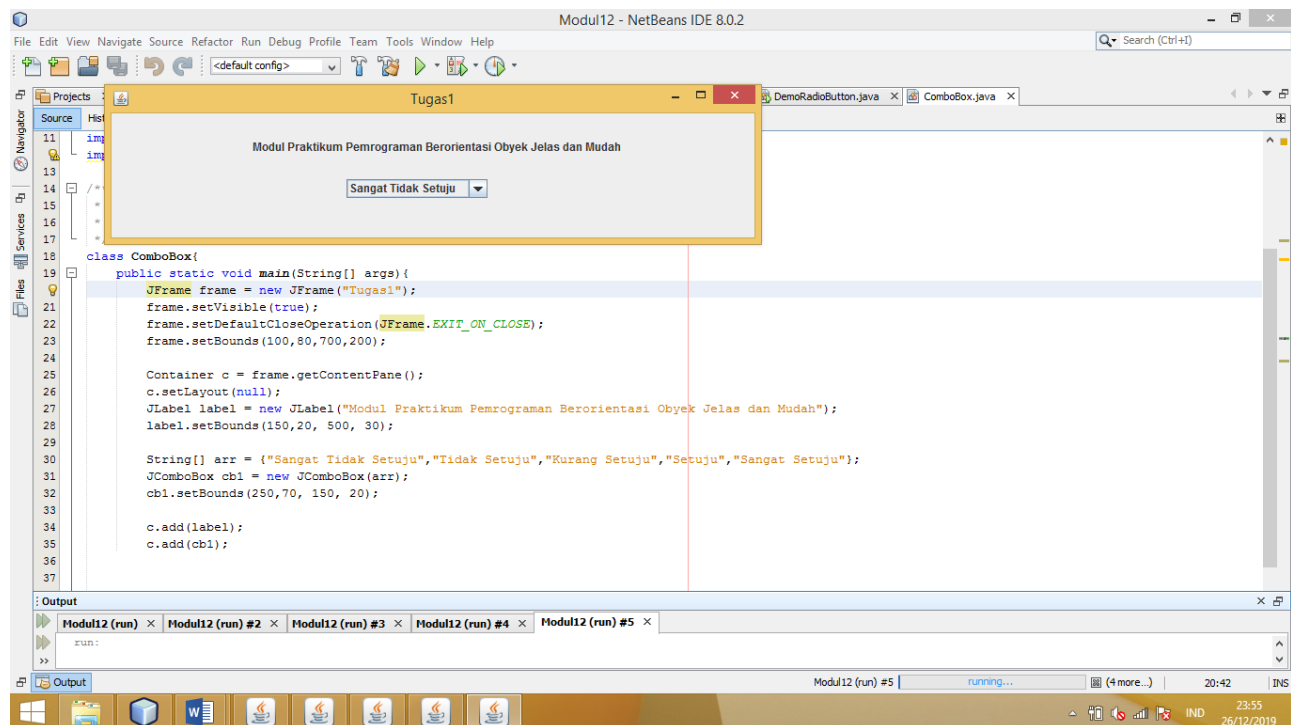
6.RADIOBUTTONDANCHECKBOX



Konstruktor	Keterangan
JCheckBox(String Teks)	Membuat JCheckBox dengan parameter teks
JCheckBox(String,Boolean)	Membuat JCheckBox dengan parameter teks serta menentukan apakah dalam kondisi dipilih / tidak
JCheckBox(Icon)	Membuat JCheckBox dengan icon
JCheckBox(Icon,Boolean)	Membuat JCheckBox dengan parameter icon serta menentukan apakah dalam kondisi dipilih / tidak
JCheckBox(String,Icon)	Membuat JCheckBox dengan parameter teks dan icon
JCheckBox(String,Icon,Boolean)	Membuat JCheckBox dengan parameter teks , icon, dan dalam kondisi terpilih / tidak

TUGAS

1.



2.

```
Design History
public tugas2() {
    initComponents();
}

/**
 * This method is called from within the constructor to initialize the form.
 * WARNING: Do NOT modify this code. The content of this method is always
 * regenerated by the Form Editor.
 */
@SuppressWarnings("unchecked")
Generated Code

private void jMenuItem1ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
    // TODO add your handling code here:
    this.getContentPane().setBackground(Color.RED);
}

private void jMenuItem3ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
    // TODO add your handling code here:
    this.getContentPane().setBackground(Color.GREEN);
}

private void jMenuItem2ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
    // TODO add your handling code here:
    this.getContentPane().setBackground(Color.YELLOW);
}

/**
 * @param args the command line arguments
 */
}
```

