Nama : Sitti Safiatun Naja Koto

NIM : 201401015

KOM : A

Mata Kuliah : Pemrograman Visual

Source Code Kalkulator Tugas Pertemuan 5:

```
* Created by SharpDevelop.
* User: ASUS
* Date: 3/16/2022
* Time: 2:33 PM
* To change this template use Tools | Options | Coding | Edit Standard Headers.
*/
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Drawing;
using System. Windows. Forms;
namespace Sitti_Safiatun_Naja_Koto_201401015_Kalkulator
 /// <summary>
 /// Description of MainForm.
 /// </summary>
  public partial class MainForm: Form
    public MainForm()
      //
      // The InitializeComponent() call is required for Windows Forms designer support.
      //
      InitializeComponent();
      //
      // TODO: Add constructor code after the InitializeComponent() call.
      //
    }
```

```
void Button1Click(object sender, EventArgs e)
  if (string.IsNullOrEmpty(textBox1.Text)||string.IsNullOrEmpty(textBox2.Text))
    MessageBox.Show("angka 1 dan angka 2 tidak boleh kosong");
  } else {
    // 2. Ini untuk Tambah
    int a,b,c;
    a = int.Parse(this.textBox1.Text);
    b = int.Parse(this.textBox2.Text);
    c = a + b;
    this.LBLhasil.Text = c.ToString();
  }
}
void Button2Click(object sender, EventArgs e)
  if (string.IsNullOrEmpty(textBox2.Text)) | string.IsNullOrEmpty(textBox2.Text))
    MessageBox.Show("angka 1 dan angka 2 tidak boleh kosong");
  } else {
    // 2. Ini untuk Kurang
    int a,b,c;
    a = int.Parse(this.textBox1.Text);
    b = int.Parse(this.textBox2.Text);
    c = a - b;
    this.LBLhasil.Text = c.ToString();
}
void Button3Click(object sender, EventArgs e)
  if (string.lsNullOrEmpty(textBox1.Text)||string.lsNullOrEmpty(textBox2.Text))
  {
    MessageBox. Show ("angka 1 dan angka 2 tidak boleh kosong");
  } else {
    // 3. Ini untuk Kali
    int a,b,c;
    a = int.Parse(this.textBox1.Text);
    b = int.Parse(this.textBox2.Text);
    c = a * b;
    this.LBLhasil.Text = c.ToString();
}
```

```
}
    void Button4Click(object sender, EventArgs e)
      if (string.lsNullOrEmpty(textBox1.Text)||string.lsNullOrEmpty(textBox2.Text))
        MessageBox.Show("angka 1 dan angka 2 tidak boleh kosong");
      } else {
        // 2. Ini untuk Tambah
        int a,b,c;
        a = int.Parse(this.textBox1.Text);
        b = int.Parse(this.textBox2.Text);
        c = a/b;
        this.LBLhasil.Text = c.ToString();
    }
  }
    void Button5Click(object sender, EventArgs e)
      textBox1.Clear();
      textBox2.Clear();
      LBLhasil.Text = " ";
    }
  }
}
```

Screenshot Output Kalkulator Tugas 5:



