

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202236320, 14 Juni 2022

Pencipta

Nama : **Ricki Sastra,M.Kom, Rini Martiwi, M.M dkk**
Alamat : **Jl.Kalibata Timur 1 No. 44 Pancoran Jakarta Selatan, KOTA ADM. JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, 12740**
Kewarganegaraan : **Indonesia**

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Ricki Sastra,M.Kom, Rini Martiwi, M.M dkk**
Alamat : **Jl.Kalibata Timur 1 No. 44 Pancoran Jakarta Selatan, KOTA ADM. JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, 12740**
Kewarganegaraan : **Indonesia**
Jenis Ciptaan : **Program Komputer**
Judul Ciptaan : **Aplikasi Komputer Pengolah Data Nilai Ujian**
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : **13 Juni 2022, di Jakarta Pusat**
Jangka waktu perlindungan : **Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.**
Nomor pencatatan : **000351931**

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia
Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
u.b.
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri

Anggoro Dasananto
NIP.196412081991031002

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Ricki Sastra,M.Kom	Jl.Kalibata Timur 1 No. 44 Pancoran Jakarta Selatan
2	Rini Martiwi, M.M	Jl. Kemajuan V Rt.006/04 Kelurahan Petukangan Selatan, Kecamatan Pesanggrahan, Kota Jakarta Selatan 12270
3	Numan Musyaffa,M.Kom	Jl.Musirin II No.98 Rt 005/002 Kelurahan Kedoya Selatan Kebon Jeruk
4	Eulin Karlina, M.M	Dusun Pahing Rt/Rw 01/03 Desa Karangsari Kecamatan Waled Kabupaten Cirebon
5	Nyoman Suardhita, M.M	Jl Percetakan Negara 1 No 8 Rt 003 Rw 07 Jakarta Pusat
6	Dwi Indarti, M.Hum	Perum Pondok Permai, Jl. Cumi-Cumi 1 Blok C1 No 6 Kutabumi Pasar Kemis Tangerang
7	Dr, Sri arfani, M.Pd	Jl Sultan Agung No 33 Rt 011 Rw 04 Kel Pasar Manggis, Kec Setia Budi Jakarta
8	Raden Ati Haryati, SH, MH	Jatinegara Kaum Rt.004 Rw.003 Kel.Jatinegara Kaum Kec.Pulo Gadung, Jakarta Timur

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Ricki Sastra,M.Kom	Jl.Kalibata Timur 1 No. 44 Pancoran Jakarta Selatan
2	Rini Martiwi, M.M	Jl. Kemajuan V Rt.006/04 Kelurahan Petukangan Selatan, Kecamatan Pesanggrahan, Kota Jakarta Selatan 12270
3	Numan Musyaffa, M.Kom	Jl.Musirin II No.98 Rt 005/002 Kelurahan Kedoya Selatan Kebon Jeruk
4	Eulin Karlina, M.M	Dusun Pahing Rt/Rw 01/03 Desa Karangsari Kecamatan Waled Kabupaten Cirebon
5	Nyoman Suardhita, M.M	Jl Percetakan Negara 1 No 8 Rt 003 Rw 07 Jakarta Pusat
6	Dwi Indarti, M.Hum	Perum Pondok Permai, Jl. Cumi-Cumi 1 Blok C1 No 6 Kutabumi Pasar Kemis Tangerang
7	Dr, Sri arfani, M.Pd	Jl Sultan Agung No 33 Rt 011 Rw 04 Kel Pasar Manggis, Kec Setia Budi Jakarta
8	Raden Ati Haryati, SH, MH	Jatinegara Kaum Rt.004 Rw.003 Kel.Jatinegara Kaum Kec.Pulo Gadung, Jakarta Timur





Aplikasi Komputer Pengolah Data Nilai Ujian

Manual Book



Aplikasi Komputer Pengolah Data Nilai Ujian

Tampilan Awal Aplikasi

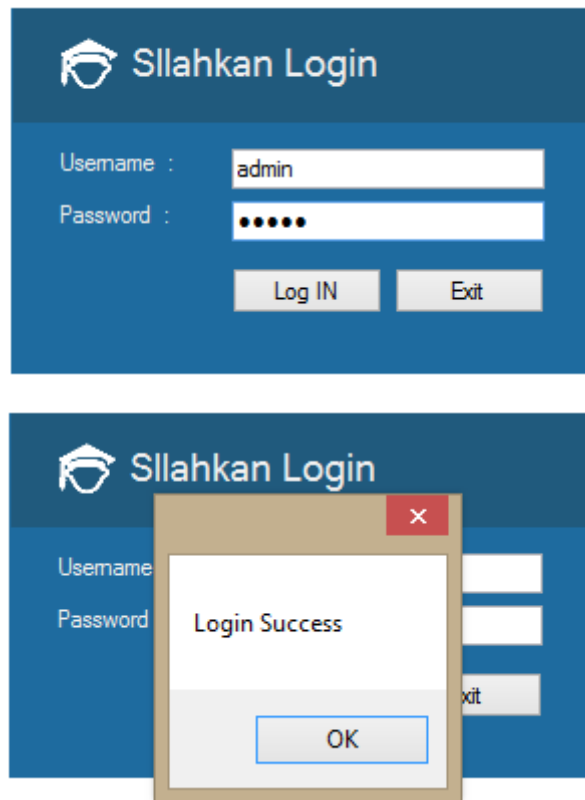


- Coding

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.ComponentModel;
using System.Data;
using System.Drawing;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Windows.Forms;

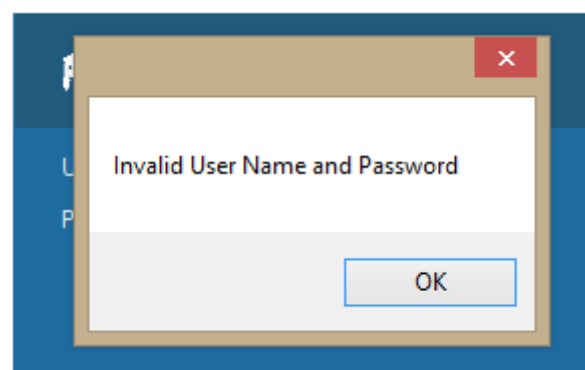
namespace nilai_mahasiswa1
{
    public partial class Form2 : Form
    {
        public Form2()
        {
            InitializeComponent();
        }
    }
}
```

TAMPILAN:



```
privatevoid button1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    if (textuser.Text == "admin"&& textpass.Text == "admin")
    {
        MessageBox.Show("Login Success");

        Form1 f1 = new Form1();
        f1.Show();
        this.Hide();
    }
}
```



```
else
```

```

        {
            MessageBox.Show("Invalid User Name and Password");
            textuser.Clear();
            textpass.Clear();
            textuser.Focus();
        }
    }

    private void buttonexit_Click(object sender, EventArgs e)
    {
        Close();
    }
}

```

TAMPILAN :

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.ComponentModel;
using System.Data;
using System.Drawing;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Windows.Forms;
using System.IO;

namespace nilai_mahasiswa1
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
        }

        private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)

```

```

        {
            textNIM.Enabled = false;
            textNama.Enabled = false;
            textNilaiAbsen.Enabled = false;
            textNilaiTugas.Enabled = false;
            textNilaiUTS.Enabled = false;
            textNilaiUAS.Enabled = false;
            textNilaiAkhir.Enabled = false;
            textGrade.Enabled = false;
            buttonProses.Enabled = false;
            buttonBersih.Enabled = false;
            buttonPrint.Enabled = false;
            buttonSave.Enabled = false;
        }

privatevoid buttonTutup_Click(object sender, EventArgs e)
{
    Close();
}

privatevoid textNIM_TextChanged(object sender, EventArgs e)
{
}
    }
}

```

TAMPILAN :

```

privatevoid buttonInput_Click(object sender, EventArgs e)
{
    textNIM.Enabled = true;
}

```

```

textNama.Enabled = true;
textNilaiAbsen.Enabled = true;
textNilaiTugas.Enabled = true;
textNilaiUTS.Enabled = true;
textNilaiUAS.Enabled = true;
textNilaiAkhir.Enabled = false;
textGrade.Enabled = false;
buttonInput.Enabled = false;
buttonProses.Enabled = true;
buttonBersih.Enabled = true;
buttonTutup.Enabled = true;
textNIM.Focus();

```

```

}

```

TAMPILAN :

```

private void buttonProses_Click(object sender, EventArgs e)
{
    buttonProses.Enabled = false;
    buttonPrint.Enabled = true;
    buttonSave.Enabled = true;
    textNIM.Enabled = false;
    textNama.Enabled = false;
    textNilaiAbsen.Enabled = false;
    textNilaiTugas.Enabled = false;
    textNilaiUTS.Enabled = false;
    textNilaiUAS.Enabled = false;

    double nak, nab, ntu, nut, nua;
    string NAB, NTU, NUT, NUA;

    NAB = textNilaiAbsen.Text;
    NTU = textNilaiTugas.Text;
    NUT = textNilaiUTS.Text;

```

```

        NUA = textNilaiUAS.Text;

double.TryParse(NAB, out nab);
double.TryParse(NTU, out ntu);
double.TryParse(NUT, out nut);
double.TryParse(NUA, out nua);

        nak = nab * 0.1 + ntu * 0.2 + nut * 0.3 + nua * 0.4;

        textNilaiAkhir.Text = nak.ToString();

if (nak >= 84)
{
    textGrade.Text = "A";
}
elseif (nak >= 75 && nak < 84)
{
    textGrade.Text = "B";
}
elseif (nak >= 65 && nak < 75)
{
    textGrade.Text = "C";
}
elseif (nak >= 59 && nak < 64)
{
    textGrade.Text = "D";
}
elseif (nak < 59)
{
    textGrade.Text = "E";
}

        listData.Items.Add("NIM      : " + textNIM.Text);
        listData.Items.Add("Nama      : " + textNama.Text);
        listData.Items.Add("Nilai Akhir : " + textNilaiAkhir.Text);
        listData.Items.Add("Grade     : " + textGrade.Text);

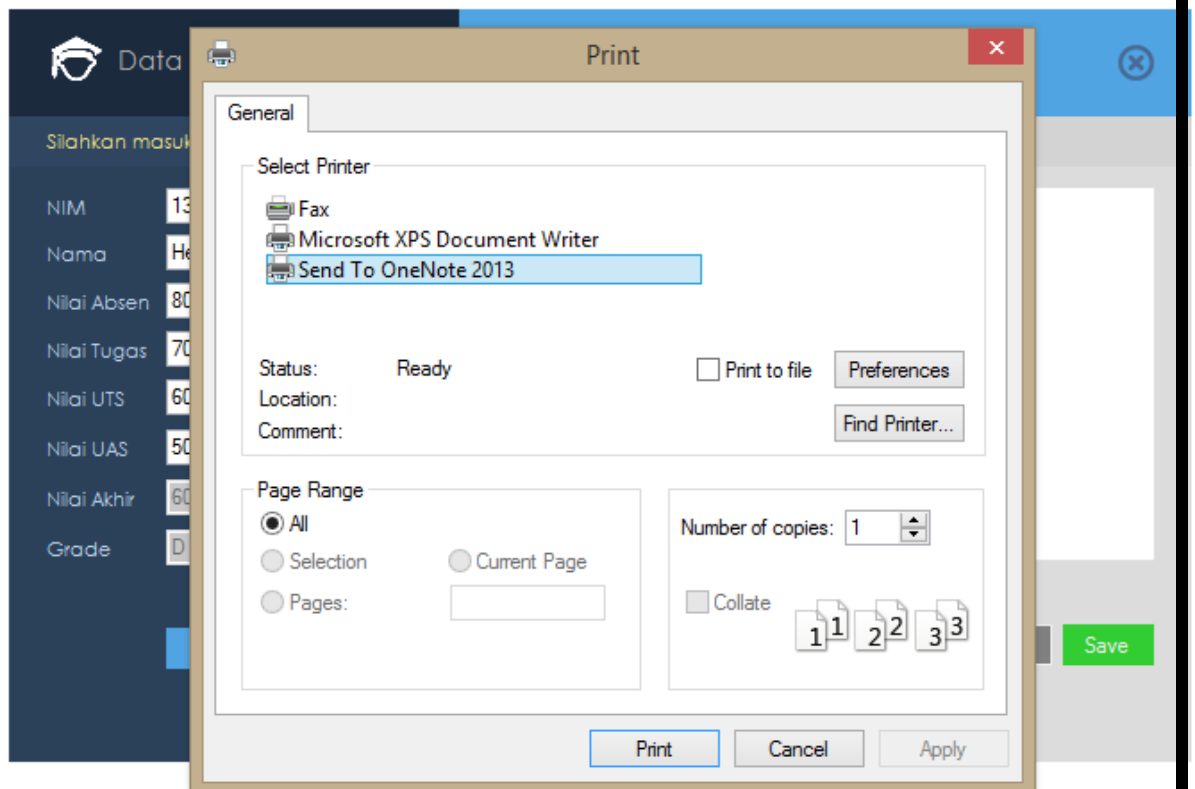
    }

```

TAMPILAN :

```
private void buttonBersih_Click(object sender, EventArgs e)
{
    textNIM.Text = "";
    textNama.Text = "";
    textNilaiAbsen.Text = "";
    textNilaiTugas.Text = "";
    textNilaiUTS.Text = "";
    textNilaiUAS.Text = "";
    textNilaiAkhir.Text = "";
    textGrade.Text = "";
    listData.Items.Clear();
    textNIM.Enabled = false;
    textNama.Enabled = false;
    textNilaiAbsen.Enabled = false;
    textNilaiTugas.Enabled = false;
    textNilaiUTS.Enabled = false;
    textNilaiUAS.Enabled = false;
    textNilaiAkhir.Enabled = false;
    textGrade.Enabled = false;
    buttonProses.Enabled = false;
    buttonBersih.Enabled = false;
    buttonInput.Enabled = true;
    buttonPrint.Enabled = false;
    buttonSave.Enabled = false;
}
```

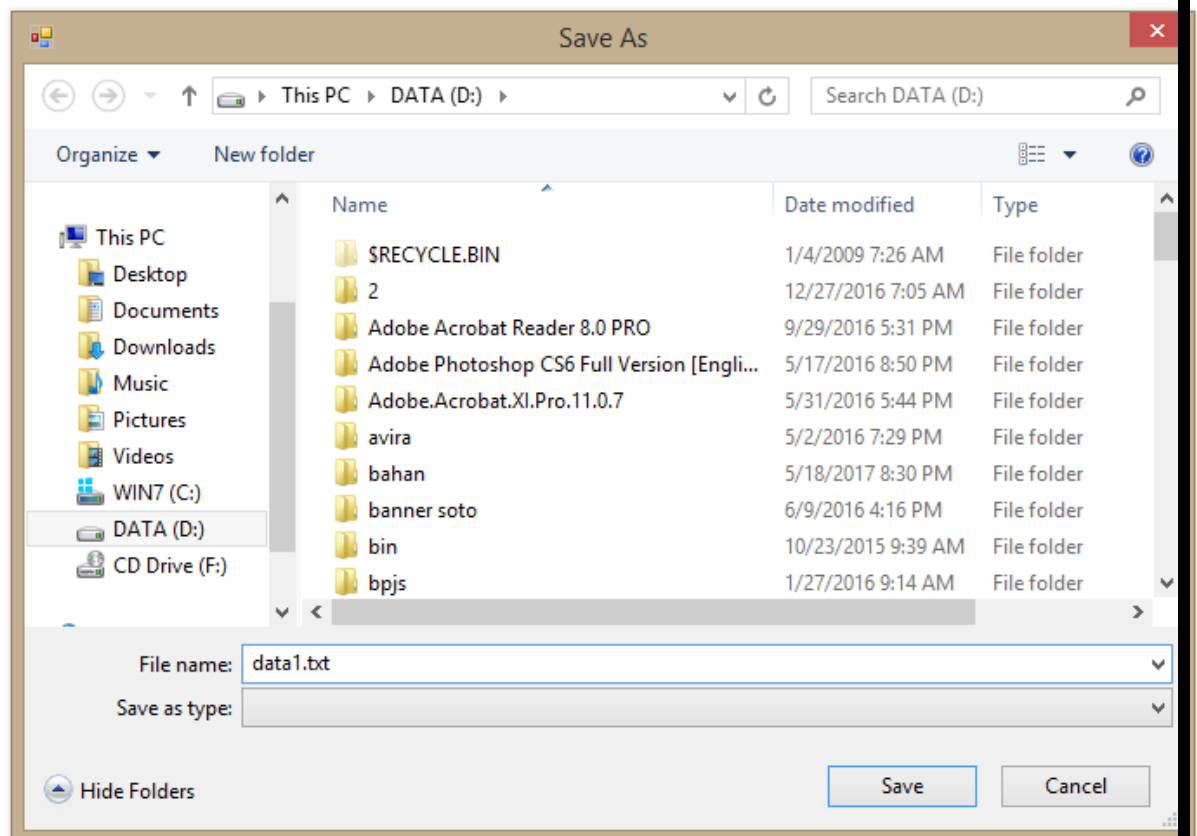
TAMPILAN :



```
private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    printDialog1.ShowDialog();
}

private void printDocument1_PrintPage(object sender,
    System.Drawing.Printing.PrintPageEventArgs e)
{
    e.Graphics.DrawString(listData.Text, new Font("Arial", 18),
        Brushes.Black, 10, 20);
}
```

TAMPILAN :



```

private void button2_Click(object sender, EventArgs e)
{
    try
    {
        if (saveFileDialog1.ShowDialog() == DialogResult.OK)
        {
            StreamWriter sw = new StreamWriter(saveFileDialog1.FileName);
            sw.Write(listData.Text);
            sw.Close();
        }
    }
    catch (Exception ex)
    {
        MessageBox.Show(ex.Message, "form open dan Save",
            MessageBoxButtons.OK, MessageBoxIcon.Error);
    }
}

```