TUGAS PENDAHULUAN KONSTRUKSI PERANGKAT LUNAK MODUL 5



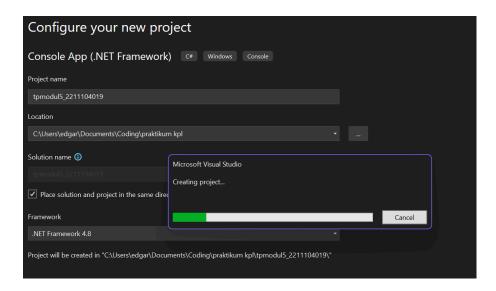
Oleh:

Muhammad Edgar Nadhif 2211104019 SE0601

PROGRAM STUDI S1 SOFTWARE ENGINEERING FAKULTAS INFORMATIKA TELKOM UNIVERSITY PURWOKERTO

2025

1. Membuat Project Console Baru



2. Membuat class halogeneric

```
HaloGeneric.cs - X Program.cs

The program of the p
```

3. Program.cs

```
HaloGeneric.cs

Program.cs → X

tpmodul5_2211104019

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Linq;
using System.Trext;
using System.Threading.Tasks;

namespace tpmodul5_2211104019

{
0 references
class Program
{
0 references
static void Main(string[] args)
{
HaloGeneric haloGeneric = new HaloGeneric();
string namaPanggilan = "Praktikan";
haloGeneric.SapaUser(namaPanggilan);
}
}
```

4. Hasil run

```
Halo user Praktikan
C:\Users\edgar\Documents\Coding\praktikum kpl\tpmodul5_2211104019\bin\Debug\tpmodul5_2211104019.exe (process 1912
ed with code 0 (0x0).
```

5. Penjelasan singkat

Pada tugas ini, pertama-tama kita membuat sebuah class bernama HaloGeneric yang memiliki method generic SapaUser<T>. Method ini berfungsi untuk mencetak pesan "Halo user X", di mana X adalah nilai yang diberikan saat pemanggilan method. Di dalam fungsi Main, kita membuat objek dari HaloGeneric dan memanggil method SapaUser dengan input nama panggilan praktikan.