

Applications Places Feb 27 22:23 Calculator.cs - pemograman - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

EXPLORER

PEMOGRAMAN

Calculator

Calculator.cs

Calculator.exe

pertemuan1.cs

Calculator.cs

```
1 using System;
2
3 namespace TugasCalculator
4 {
5     References
6     {
7         static int penambahan(int a, int b)
8         {
9             return a + b;
10        }
11
12        static int pengurangan(int a, int b)
13        {
14            return a - b;
15        }
16
17        static int perkalian(int a, int b)
18        {
19            return a * b;
20        }
21
22        static int pembagian(int a, int b)
23        {
24            return a / b;
25        }
26
27        static void Main(string[] args)
28        {
29            Console.Title = "Aplikasi Calculator";
30
31            Console.WriteLine("Pilih Menu Calculator ");
32            Console.WriteLine();
33
34            Console.WriteLine("1. Penambahan ");
35            Console.WriteLine("2. Pengurangan ");
36            Console.WriteLine("3. Perkalian ");
37            Console.WriteLine("4. Pembagian ");
38            Console.WriteLine();
39
40            Console.WriteLine("Inputkan Nomor Menu [1..4] ");
41            int menu = int.Parse(Console.ReadLine());
42            Console.WriteLine();
43        }
44    }
45 }
```

Ln 53, Col 65 Spaces: 4 UTF-8 LF CS Prettier Rikka

Applications Places Feb 27 22:23 Calculator.cs - pemograman - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

EXPLORER

PEMOGRAMAN

Calculator

Calculator.cs

Calculator.exe

pertemuan1.cs

Calculator.cs

```
43 Console.WriteLine("Inputkan Nilai A = ");
44 int a = int.Parse(Console.ReadLine());
45
46 Console.WriteLine("Inputkan Nilai B = ");
47 int b = int.Parse(Console.ReadLine());
48 Console.WriteLine();
49
50 if (menu == 1)
51 {
52     Console.WriteLine("Hasil Penambahan {0} + {1} = {2}", a, b, penambahan(a, b));
53     Console.WriteLine();
54
55     Console.WriteLine("Tekan Sembarang Key Untuk Keluar ");
56     Console.ReadKey();
57 }
58 else if (menu == 2)
59 {
60     Console.WriteLine("Hasil Pengurangan {0} - {1} = {2}", a, b, pengurangan(a, b));
61     Console.WriteLine();
62
63     Console.WriteLine("Tekan Sembarang Key Untuk Keluar ");
64     Console.ReadKey();
65 }
66 else if (menu == 3)
67 {
68     Console.WriteLine("Hasil Perkalian {0} * {1} = {2}", a, b, perkalian(a, b));
69     Console.WriteLine();
70
71     Console.WriteLine("Tekan Sembarang Key Untuk Keluar ");
72     Console.ReadKey();
73 }
74 else if (menu == 4)
75 {
76     Console.WriteLine("Hasil Pembagian {0} / {1} = {2}", a, b, pembagian(a, b));
77     Console.WriteLine();
78
79     Console.WriteLine("Tekan Sembarang Key Untuk Keluar ");
80     Console.ReadKey();
81 }
82 else
83 {
84     Console.WriteLine("Maaf, Menu Yang Anda Pilih Tidak Tersedia!!");
85     Console.WriteLine();
86
87     Console.WriteLine("Tekan Sembarang Key Untuk Keluar ");
88     Console.ReadKey();
89 }
90 }
```

Ln 53, Col 65 Spaces: 4 UTF-8 LF CS Prettier Rikka

```
Aplikasi Calculator

(rootx3@rootx3)-[~/Documents/Kuliah/smt2/pemograman]
$ ./Calculator
Pilih Menu Calculator

1. Penambahan
2. Pengurangan
3. Perkalian
4. Pembagian

Inputkan Nomor Menu [1..4]
1

Inputkan Nilai A =
2
Inputkan Nilai B =
3

Hasil Penambahan 2 + 3 = 5

Tekan Sembarang Key Untuk Keluar
█
```

```
Aplikasi Calculator

(rootx3@rootx3)-[~/Documents/Kuliah/smt2/pemograman]
$ ./Calculator
Pilih Menu Calculator

1. Penambahan
2. Pengurangan
3. Perkalian
4. Pembagian

Inputkan Nomor Menu [1..4]
2

Inputkan Nilai A =
12
Inputkan Nilai B =
2

Hasil Pengurangan 12 - 2 = 10

Tekan Sembarang Key Untuk Keluar
█
```

```
(rootx3@rootx3)-[~/Documents/Kuliah/smt2/pemograman]
$ ./Calculator
Pilih Menu Calculator
1. Penambahan
2. Pengurangan
3. Perkalian
4. Pembagian

Inputkan Nomor Menu [1..4]
3
Inputkan Nilai A =
2
Inputkan Nilai B =
3
Hasil Perkalian 2 * 3 = 6

Tekan Sembarang Key Untuk Keluar
```

```
(rootx3@rootx3)-[~/Documents/Kuliah/smt2/pemograman]
$ ./Calculator
Pilih Menu Calculator
1. Penambahan
2. Pengurangan
3. Perkalian
4. Pembagian

Inputkan Nomor Menu [1..4]
4
Inputkan Nilai A =
12
Inputkan Nilai B =
4
Hasil Pembagian 12 / 4 = 3

Tekan Sembarang Key Untuk Keluar
```