

## **Return Function**

### **1. Kalkulator**

**Gunakan Return Function**

**Buat Kalkulator**

**Input :**

**Masukkan Angka 1:**

**Masukkan Angka 2:**

**Masukkan Operator : ... (Operator hanya terbatas pada + / - \*)**

**Output :**

**Misal angka1 = 8**

**angka2 = 10**

**operator +**

**Hasil dari 8 + 10 = 18**

**Ketentuan :**

- Error harus di handling
- Tidak menerima String/Text, hanya menerima Angka Integer atau Float
- Tidak ada Batasan angka minimum maupun maksimum

### **2.**

**Auto Decoder - Encoder Kode Morse**

**Buat hanya 1 Dictionary untuk Inisiasi**

**Gunakan Return Function.**

**Input :**

**Masukkan Kata :**

**Output :**

- Jika yg dimasukkan adalah kata-kata

Kata yg anda masukkan adalah ....-kata-kata- Jika diubah menjadi Kode Morse Menjadi .... -Kode morse-

- Jika yg dimasukkan adalah kode morse

Kode Morse yg anda masukkan ..-kode morse-.. jika diubah menjadi kata-kata Menjadi ...-kata-kata-

Ketentuan :

- Hanya menerima Alfabet, Angka dan Spasi (Untuk kalimat)

- untuk Pemisah antar kode morse bebas

Contoh

Masukkan kata :

Hello

Output

Kata yg anda masukkan adalah (Hello) Jika diubah menjadi Kode Morse Menjadi .... | . | .-. | .-. | ---

Masukkan kata :

.... | . | .-. | .-. | ---

output:

Kode Morse yg anda masukkan .... | . | .-. | .-. | --- jika diubah menjadi kata-kata Menjadi Hello