

Nama : Astuti novita wulandari

Nim : 211001007

Kelas : D/Kecerdasan Buatan

### 1. Kamus Bahasa Sumbawa

```
#ini dictionary / list kata yang bakalan ditangkap sama aplikasi
samawa={'saya':'kaji','kamu':'sia','mandi':'maneng','makan':'mangan','tidur':'tunung'}
#diminta masukkan inputan
minta=input("Masukkan satu kata yang ingin di translate :")
```

```
if minta not in samawa:
    print("invalid")
elif minta in samawa:
    print(samawa.get(minta))
```

### 2. Kalkulator

```
=import sys
```

```
print("masukan operasi :")
operasi = str(input ())
print("masukan angka pertama :")
pertama = int(input())
print("masukan angka kedua")
kedua = int (input())
```

```
if operasi=="+" :
    hasil=pertama + kedua
elif operasi=="-" :
    hasil=pertama - kedua
elif operasi=="/" :
    hasil=pertama / kedua
elif operasi=="*" :
    hasil=pertama * kedua
else :
    print("operasi tidak ada")
    sys.exit()
```

```
print("hasil")
print(hasil)
```

### 3. Tebak Nama

```
import os
```

```
print("""
Selamat datang di game kami :D
=====\\n
Daftar nama : Septi, Bayu, Budi, Tono, Dika, Danu, Anto, Elga, Safi
Player 1: Buatlah nama rahasia dari daftar nama diatas! \\n
""")
secret=str(input("Masukkan Nama rahasia yang akan di tebak oleh player 2 : "))
os.system('cls')

print("""
=====
Player 1 sudah membuat nama yang akan ditebak, silahkan tebak :D
===== """)
batas=3
for percobaan in range(batas):
    jawaban=str(input(f"Masukkan tebakanmu cuy: "))
    if jawaban == secret:
        print("Selamat, tebakanmu benar")
        break
    else:
        print(f"Maaf , coba lagi yah...\\semangat {percobaan+1}x tebak udh nyerah")
if percobaan == batas-1:
    print("wahh tebakan mu salah")
```