Tugas Sesi 7

1. Buatlah program untuk membalik sebuah kalimat, misal:

input : "LUPA-LUPA INGAT"

output : "TAGNI APUL-APUL"

2. Buatlah program untuk menghitung jumlah masing-masing huruf vokal, dengan output seperti berikut ini:

kalimat: "Universitas Nusa Putera"

Hasil: TAGNI APUL-APUL

output:

- Jumlah huruf A = 3
- Jumlah huruf I = 2
- Jumlah huruf U = 3
- Jumlah huruf E = 2
- Jumlah huruf O = 0
- Total jumlah huruf vokal = 10

```
In [4]:
         ▶ teks = input('Tuliskan teks: ').upper()
            dictionary_huruf_vokal = {
               'A': 0,
               'I': 0,
               'U': 0,
               'E': 0,
               '0': 0
             }
            for huruf_vokal in dictionary_huruf_vokal.keys():
              dictionary_huruf_vokal[huruf_vokal] = teks.count(huruf_vokal)
            total_huruf_vokal = sum(dictionary_huruf_vokal.values())
            print(f"""\
              A -> {dictionary_huruf_vokal['A']}
              I -> {dictionary_huruf_vokal['I']}
              U -> {dictionary_huruf_vokal['U']}
              E -> {dictionary_huruf_vokal['E']}
              0 -> {dictionary_huruf_vokal['0']}\
             """)
            print(f'Total huruf vokal: {total_huruf_vokal}')
             Tuliskan teks: Universitas Nusa putera
               A \rightarrow 3
               I \rightarrow 2
              U -> 3
               E \rightarrow 2
```

0 -> 0

Total huruf vokal: 10