

**Nama : Dede Ruslan**

**NIM ; 20220040299**

**Kelas : TI22B**

## Soal Latihan

1. Buatlah fungsi untuk menjumlahkan total nilai dari list
2. Buatlah fungsi untuk mencari nilai terbesar dari sekumpulan list
3. Buatlah fungsi untuk menjumlahkan 2 buah list

In [1]:

```
#Soal 1
nums = [1, 2, 3, 4, 5]
def sum_list(numbers):
    total = 0
    for num in numbers:
        total += num
    return total

result = sum_list(nums)
print(result)
```

15

In [2]:

```
#Soal 2
nums = [1, 2, 3, 4, 5]
def max_list(numbers):
    return max(numbers)

result = max_list(nums)
print(result)
```

5

In [11]:

```
#Soal 3
list1 = [1, 2, 3]
list2 = [4, 5, 6]
def add_lists(list1, list2):
    result = []
    for i in range(len(list1)):
        result.append(list1[i] + list2[i])
    return result

result = add_lists(list1, list2)
print(result)
```

[5, 7, 9]

In [ ]: