**\*\*kwargs pada fungsi**

Keyword args pada fungsi

def fungsi(\*\*kwargs):

    ''' fungsi biasa '''

    print(kwargs)

fungsi(nama='ucup', tinggi=183, berat=79)

hasil nya adalah arr dictionary . untuk menampilkan variabel tertentuk kita hanya perlu menulis keyord nya saja. Berikut contoh untuk menampilkan nama :

def fungsi(\*\*kwargs):

    ''' fungsi biasa '''

    print(kwargs['nama'])

fungsi(nama='ucup', tinggi=183, berat=79)

berikut contoh utuk menampilkan semua data yang di kirim :

def fungsi(\*\*kwargs):

    ''' fungsi biasa '''

    nama = kwargs['nama']

    tinggi = kwargs['tinggi']

    berat = kwargs['berat']

    print(f'{nama} punya tinggi {tinggi} dan berat {berat}')

fungsi(nama='ucup', tinggi=183, berat=79)

berikut contoh studi kasus nya :

def math(\*args, \*\*kwargs):

    output = 0

    if kwargs['option'] == 'tambah':

        for angka in args:

            output += angka

    elif kwargs['option'] == 'kali':

        output = 1

        for angka in args:

            output \*= angka

    else:

        print('tidak ada operasi')

    return output

hasil = math(1, 2, 3, 4, option='tambah')

print(f'hasil jumlah {hasil}')

hasil = math(1, 2, 3, 4, option='kali')

print(f'hasil kali {hasil}')

**\*args dan \*\*kwargs banyak di temukan di dalam framework python seperti Djanggo**