

```
In [1]: fname = input ('Isikan nama awal')
mname = input ('isikan nama tengah')
iname = input ('isikan nama akhir')

print ('selamat datang',fname,mname,iname,"S.kom")
```

```
Isikan nama awalraihan
isikan nama tengahdaffa
isikan nama akhirabdurrohman
selamat datang raihan daffa abdurrohman S.kom
```

```
In [2]: bil1 = input('isikan bilangan 1:')
bil2 = input('isikan bilangan 2:')
print(type(bil1))
hasil = int(bil1) + int(bil2)
print ('hasil penjumlahan', hasil)
```

```
isikan bilangan 1:3
isikan bilangan 2:4
<class 'str'>
hasil penjumlahan 7
```

```
In [1]: p = input('isikan panjang persegi:')
l = input('isikan lebar persegi:')

luas = int(p) * int(l)
keliling = 2 * (int(p) + int(l))

print('luas persegi panjang', luas)
print('keliling persegi panjang', keliling)
```

```
isikan panjang persegi:6
isikan lebar persegi:9
luas persegi panjang 54
keliling persegi panjang 30
```

```
In [3]: print ("januari", "febuari", "maret", "april", sep="#")

januari#febuari#maret#april
```

```
In [6]: print("senin", "selasa", "rabu", "kamis", "jumat", "sabtu", "minggu" ,sep="@",
print("one", "two", "three", "four", sep="\n")
```

```
senin@selasa@rabu@kamis@jumat@sabtu@minggu^_^one
two
three
four
```

```
In [8]: number1 = 7
number2 = 10

#hasil perkalian 7 dan 10 adalah 70
print("perkalian {} dengan {} adalah {}".format(number1, number2, number1 * number2))
```

perkalian 7 dengan 10 adalah 70

```
In [16]: first_letter = "A"
midlle_letter = "B"
last_letter = "C"
print("urutan huruf {1}{2}{0}".format(first_letter, midlle_letter, last_letter))
```

urutan huruf BCA

```
In [18]: #sekarang tanggal 24 bulan april 2025
print("sekarang tanggal {tanggal} bulan {bulan} tahun {tahun}".format(tanggal=tanggal, bulan=bulan, tahun=tahun))
```

sekarang tanggal 20 bulan april tahun 2025

```
In [32]: kampus = "universitas nusa putra"
print("huruf pertama adalah:", kampus[0])
print("huruf terakhir adalah:", kampus[-1])
print("huruf range 0-10:", kampus[0:11])
print(kampus[-5:])
print(kampus[12:])
#reverse string
print(kampus[::-1])
```

huruf pertama adalah: u
huruf terakhir adalah: a
huruf range 0-10: universitas
putra
nusa putra
artup asun satisrevinu

```
In [36]: #split => string -> list
kota = "jakarta sukabumi malang bandung surabaya"
list_kota = kota.split()
print(list_kota)
print(list_kota[0])

#join => list -> string
kota = "jakarta sukabumi malang bandung surabaya"
join_kota = "_".join(list_kota)
print(join_kota)
```

['jakarta', 'sukabumi', 'malang', 'bandung', 'surabaya']
jakarta
jakarta_sukabumi_malang_bandung_surabaya

```
In [7]: # isikan nama anda : bill gates
# isikan tanggal lahir : 18/12/2022
# output:
# nama awal: bill
# nama akhir : gates
# tanggal lahir : 18
# bulan lahir : 12
# tahun lahir : 2022
# nama inisial : BG

nama = input('isikan nama anda')
tanggal = input('isikan tanggal lahir')

list_nama = (nama.split())
print("Nama Awal:", list_nama[0])
print("Nama Akhir:", list_nama[1])

list_tanggal = tanggal.split("/")
if list_tanggal[1]=="01":
    keterangan = "Januari"
elif list_tanggal[1]=="02":
    keterangan = "Februari"
elif list_tanggal[1]=="03":
    keterangan = "Maret"
elif list_tanggal[1]=="04":
    keterangan = "April"
elif list_tanggal[1]=="05":
    keterangan = "Mei"
elif list_tanggal[1]=="06":
    keterangan = "Juni"
elif list_tanggal[1]=="07":
    keterangan = "Juli"
elif list_tanggal[1]=="08":
    keterangan = "Agustus"
elif list_tanggal[1]=="09":
    Keterangan = "September"
elif list_tanggal[1]=="10":
    Keterangan = "Oktober"
elif list_tanggal[1]=="11":
    Keterangan = "November"
elif list_tanggal[1]=="12":
    Keterangan = "Desember"

print("bulan lahir:", keterangan)
print("tanggal lahir:", list_tanggal[0])
print("tahun lahir:", list_tanggal[2])

inisial = list_nama[0][0] + list_nama[1][0]
print("nama inisial:", inisial)
```

```
isikan nama andabill gates
isikan tanggal lahir18/12/2022
Nama Awal: bill
Nama Akhir: gates
```

```
-----  
NameError                                Traceback (most recent call last)  
Input In [7], in <cell line: 43>()  
    40 elif list_tanggal[1]=="12":  
    41     Keterangan ="Desember"  
--> 43 print("bulan lahir:", keterangan)  
    44 print("tanggal lahir:", list_tanggal[0])  
    45 print("tahun lahir:", list_tanggal[2])  
  
NameError: name 'keterangan' is not defined
```

In []:

In []:

In []: