

Praktikum-1: Algoritma dan Pemrograman

Praktikum-1.1. Susunlah program untuk menampilkan biodata masing-masing.

```
//Paktikum1_1.CPP
//Program Menampilkan Biodata Masing-Masing
#include<iostream>
using namespace std;
int main()
{ cout<<"No. Stambuk : "<<"Isi nomor stambuk masing-masing"<<endl;
  cout<<"Nama Mahasiswa : "<<"Isi nama masing-masing"<<endl;
  cout<<"Alamat Mahasiswa : "<<"Isi alamat masing-masing"<<endl;
  cout<<"Program Studi : "<<"Isi Program Studi masing-masing"<<endl;
  return 0;
}
```

Petunjuk:

- Simpan file dengan nama praktikum1_1.cpp
- Compile program praktikum1_1.cpp, jika ada baris program yang error silahkan perbaiki dan compile ulang hingga tidak ada lagi baris program yang error

Praktikum-1.2. Susunlah program untuk menginput dan menampilkan biodata masing-masing.

```
//Paktikum1_2.CPP
//Program Menginput dan Menampilkan Biodata Masing-Masing
#include<iostream>
using namespace std;
string nostb, nama, alamat,prodi;
int main()
{   cout<<"Ketik No. Stambuk :";cin>>nostb;
    cout<<"Ketik Nama :";cin>>nama;
    cout<<"Alamat Mahasiswa :";cin>>alamat;
    cout<<"Program Studi :";cin>>prodi;
    cout<<"Saudara "<<nama<<" Nomor Stambuk Anda: "<<nostb<<"Anda Tinggal di
    "<<alamat<<" dan diterima di Program Studi "<<prodi;
    return 0;
}
```

Petunjuk:

- Simpan file dengan nama praktikum1_2.cpp
- Compile program praktikum1_2.cpp, jika ada baris program yang error silahkan perbaiki dan compile ulang hingga tidak ada lagi baris program yang error

Praktikum-1.3. Buatlah program untuk menghitung umur anda

```
//Paktikum1_3.CPP
//Program Menghitung Umur
```

Praktikum-1: Algoritma dan Pemrograman

```
#include<iostream>
using namespace std;
string nostb, nama;
int tahun_sekarang, tahun_lahir, umur;
int main()
{
    cout<<"Ketik No. Stambuk  :"; cin>>nostb;
    cout<<"Ketik Nama Mahasiswa :"; cin>>nama;
    cout<<"Ketik Tahun Sekarang :"; cin>>tahun_sekarang;
    cout<<"Ketik Lahir:"; cin>>tahun_lahir;
    umur=tahun_sekarang-tahun_lahir;
    cout<<"Umur Anda Adalah "<<umur<<" Tahun";
    return 0;
}
```

Petunjuk:

- a. Simpan file dengan nama praktikum1_3.cpp
- b. Compile program praktikum1_3.cpp, jika ada baris program yang error silahkan perbaiki dan compile ulang hingga tidak ada lagi baris program yang error