

PRAKTIKUM

DASAR PEMROGRAMAN

SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025

Tanggal

.....

Materi

.....

PRODI SISTEM INFORMASI FAKULTAS
TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI 2025

BAB II

PERCOBAAN DAN LATIHAN

Percobaan 1

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    string nama[3] = {"Andi", "Budi", "Anggi"};
    cout << "Menampilkan secara manual" << endl;
    cout << "NAMA : " << nama[0] << endl;
    cout << "NAMA : " << nama[1] << endl;
    cout << "NAMA : " << nama[2] << endl;

    cout << "\nMenampilkan dengan menggunakan for " << endl;
    for (int i = 0; i < 3; i++)
    {
        cout << "NAMA : " << nama[i] << endl;
    }
    system("pause");
    return 0;
}
```

Latihan 1

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    string motor[6] = {"Vario", "Mio", "Beat", "NMAX", "PCX", "Scoopy"};

    cout << "Menampilkan secara manual" << endl;
    cout << "motor : " << motor[0] << endl;
    cout << "motor : " << motor[1] << endl;
    cout << "motor : " << motor[2] << endl;
    cout << "motor : " << motor[3] << endl;
    cout << "motor : " << motor[4] << endl;
    cout << "motor : " << motor[5] << endl;

    cout << "\nMenampilkan dengan menggunakan for " << endl;
    for (int i = 0; i < 6; i++)
    {
        cout << "motor : " << motor[i] << endl;
    }
    system("pause");
    return 0;
}
```

Latihan 2

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    string motor[2][3] = {{ "Vario", "Mio", "Beat"}, {"NMAX", "PCX", "Scoopy"} };

    cout << "Menampilkan secara manual" << endl;
    cout << "motor : " << motor[0][0] << endl;
    cout << "motor : " << motor[0][1] << endl;
    cout << "motor : " << motor[0][2] << endl;
    cout << "motor : " << motor[1][0] << endl;
    cout << "motor : " << motor[1][1] << endl;
    cout << "motor : " << motor[1][2] << endl;

    cout << "\nMenampilkan dengan menggunakan for " << endl;
    for (int i = 0; i < 2; i++){
        cout << "motor : ";
        for(int j = 0; j < 3; j++) {
            cout<< motor[i][j]<<" ";
        }cout<<endl;
    }
    system("pause");
    return 0;
}
```

BAB III

TAMPILAN PROGRAM

Percobaan 1

```
Menampilkan secara manual
NAMA : Andi
NAMA : Budi
NAMA : Anggi
Menampilkan dengan menggunakan for
NAMA : Andi
NAMA : Budi
NAMA : Anggi
Press any key to continue . . . |
```

Latihan 1

```
Menampilkan secara manual
motor : Vario
motor : Mio
motor : Beat
motor : NMAX
motor : PCX
motor : Scoopy

Menampilkan dengan menggunakan for
motor : Vario
motor : Mio
motor : Beat
motor : NMAX
motor : PCX
motor : Scoopy
Press any key to continue . . . |
```

Latihan 2

```
Menampilkan secara manual
motor : Vario
motor : Mio
motor : Beat
motor : NMAX
motor : PCX
motor : Scoopy

Menampilkan dengan menggunakan for
motor : Vario Mio Beat
motor : NMAX PCX Scoopy
Press any key to continue . . . |
```