**Tugas Latihan Switch Case**

Nama : Muhammad Iffan Ramadhan

NIM : 2117020036

Matkul: Dasar Pemrograman

Program Hari

#include<iostream>

using namespace std;

int main(int argc, char const \*argv[])

{

   int a;

   string hari;

    cout<<"Program Hari"<<endl;

   cout<<"Masukkan Pilihan : ";

   cin>>a;

   switch (a){

   case 1:

        hari = "Minggu";

       cout<<hari<<endl;

       break;

    case 2:

        hari = "Senin";

       cout<<hari<<endl;

       break;

   case 3:

        hari = "Selasa";

       cout<<hari<<endl;

       break;

   case 4:

        hari = "Rabu";

       cout<<hari<<endl;

       break;

   case 5:

        hari = "Kamis";

       cout<<hari<<endl;

       break;

   case 6:

        hari = "Jum'at";

       cout<<hari<<endl;

       break;

   case 7:

        hari = "Sabtu";

       cout<<hari<<endl;

       break;

   default:

       break;

   };

    cin.get();

    return 0;

}

Program Ganjil Genap

#include<iostream>

using namespace std;

int main(int argc, char const \*argv[])

{

  int b;

   cout<<"Program ganjil genap"<<endl;

    cout<<"Masukkan Bilangan : ";

    cin>>b;

    int q=b%2;

   switch (q)

   {

   case 0:

       cout<< "bilangn genap" <<endl;

       break;

   case 1:

       cout<<"bilangn ganjil"<<endl;

       break;

   default:

        cout<<"unknown";

       break;

   }

    cin.get();

    return 0;

}

Program Pos, Nol, Neg

#include<iostream>

using namespace std;

int main(int argc, char const \*argv[])

{

 cout<<"Program pos, nol, neg"<<endl;

    int c;

    cout<<"Masukkan Bilangan ";

    cin>>c;

    switch (c>0)

    {

    case 1:

        cout<<"bilangan positif"<<endl;

        break;

    case 0:

        switch (c<0)

        {

        case 1:

            cout<<"bilangan negatif"<<endl;

            break;

        case 0:

            cout<<"bilangan nol"<<endl;

            break;

        default:

            break;

        }

        break;

    default:

        break;

    }

   cin.get();

    return 0;

}