

```

1 #include <iostream>
2
3 using namespace std;
4
5 int main()
6 {
7     long long bilangan;
8     int jumlahDigit = 0;
9     cout << "Masukkan bilangan: ";
10    cin >> bilangan;
11
12    while (bilangan != 0)
13    {
14        bilangan /= 10;
15        jumlahDigit++;
16    }
17
18    cout << "Jumlah digit bilangan: " << jumlahDigit << endl;
19
20    return 0;
21 }

```

```

C:\Users\Lenovo\Desktop\Riy x + v
Masukkan bilangan: 123
Jumlah digit bilangan: 3

-----
Process exited after 5.382 seconds with return value 0
Press any key to continue . . . |

```

```

#include <iostream>
using namespace std;

int main()
{
    int rupiah;
    int jumlahPecahan1000;
    int jumlahPecahan500;
    int jumlahPecahan100;
    int jumlahPecahan50;
    int jumlahPecahan25;

    cout << "Masukkan jumlah rupiah: ";
    cin >> rupiah;

    jumlahPecahan1000 = rupiah / 1000;
    rupiah %= 1000;

    jumlahPecahan500 = rupiah / 500;
    rupiah %= 500;

    jumlahPecahan100 = rupiah / 100;
    rupiah %= 100;

    jumlahPecahan50 = rupiah / 50;
    rupiah %= 50;

    jumlahPecahan25 = rupiah;

    cout << "Jumlah koin 1000 rupiah: " << jumlahPecahan1000 << endl;
    cout << "Jumlah koin 500 rupiah: " << jumlahPecahan500 << endl;
    cout << "Jumlah koin 100 rupiah: " << jumlahPecahan100 << endl;
    cout << "Jumlah koin 50 rupiah: " << jumlahPecahan50 << endl;
    cout << "Jumlah koin 25 rupiah: " << jumlahPecahan25 << endl;

    return 0;
}

```

```

C:\Users\Lenovo\Desktop\Riy x + v
Masukkan jumlah rupiah: 13475
Jumlah koin 1000 rupiah: 13
Jumlah koin 500 rupiah: 0
Jumlah koin 100 rupiah: 4
Jumlah koin 50 rupiah: 1
Jumlah koin 25 rupiah: 25

-----
Process exited after 3.825 seconds with return value 0
Press any key to continue . . . |

```

```

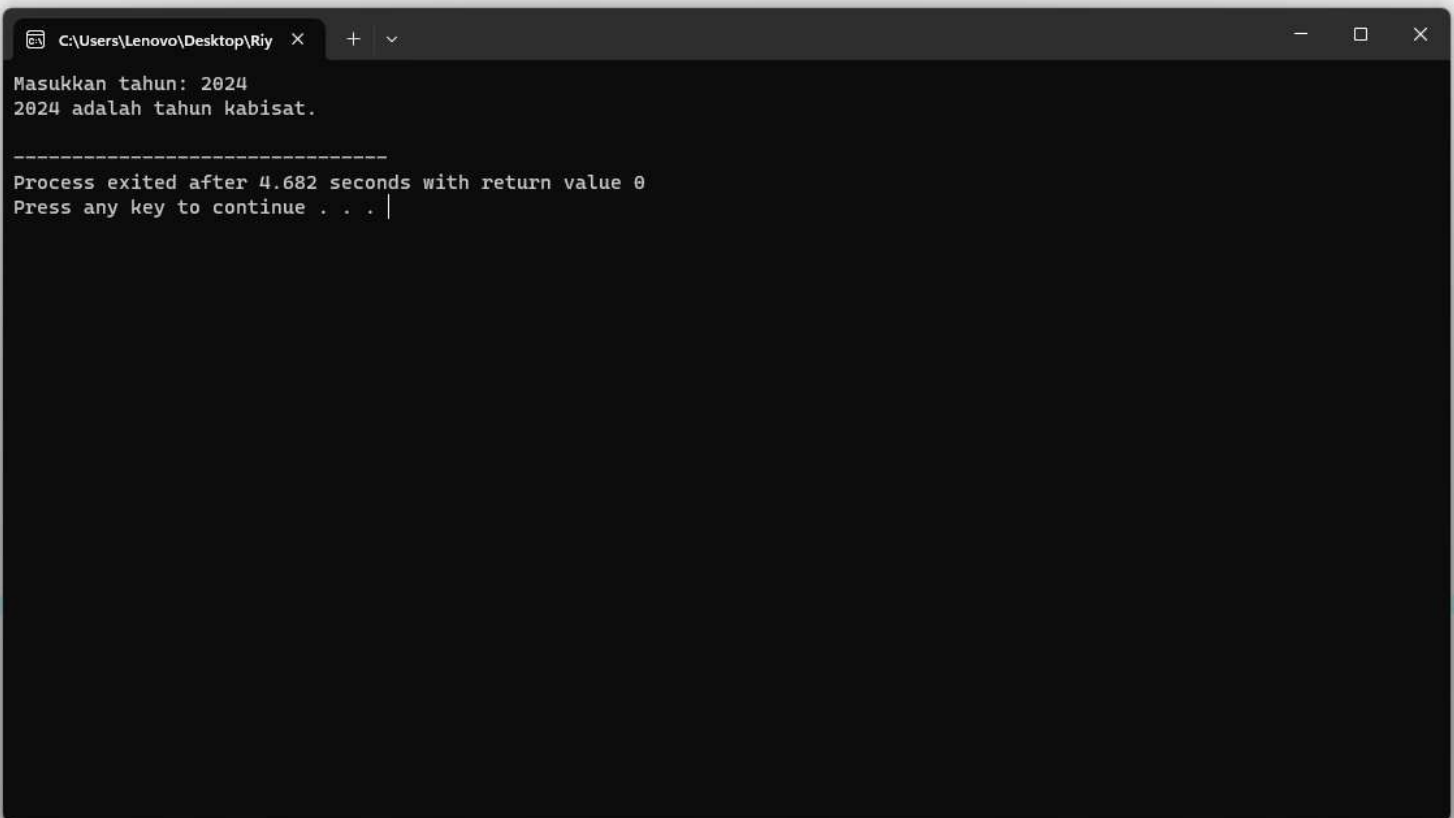
#include <iostream>
using namespace std;

int main()
{
    int tahun;
    cout << "Masukkan tahun: ";
    cin >> tahun;

    if (tahun % 4 == 0)
    {
        if (tahun % 100 == 0)
        {
            if (tahun % 400 == 0)
            {
                cout << tahun << " adalah tahun kabisat." << endl;
            }
            else
            {
                cout << tahun << " bukan tahun kabisat." << endl;
            }
        }
        else
        {
            cout << tahun << " adalah tahun kabisat." << endl;
        }
    }
    else {
        cout << tahun << " bukan tahun kabisat." << endl;
    }

    return 0;
}

```



```

C:\Users\Lenovo\Desktop\Riy >
Masukkan tahun: 2024
2024 adalah tahun kabisat.

-----
Process exited after 4.682 seconds with return value 0
Press any key to continue . . . |

```