

MODUL 4: RAGAM OPERATOR C++

Operasi Aritmatika, Perbandingan, dan Logika

Ditulis oleh **Kusuma Web**

Klasifikasi Operator Utama

- ▶ **Aritmatika** : + (tambah), - (kurang), * (kali), / (bagi), % (sisa bagi/modulo).
- ▶ **Relasional (Perbandingan)** : == (sama dengan), != (tidak sama dengan), <, >, <=, >=.
- ▶ **Logika** : && (AND), || (OR), ! (NOT).
- ▶ **Assignment** : = (pengisian nilai), +=, -=.

Contoh Penggunaan Operator

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main() {
    int a = 10, b = 3;
    int sisaBagi = a % b;           // Hasil: 1
    bool logika = (a > b) && (b == 3); // Hasil: true (1)

    cout << "Sisa_bagi:_" << sisaBagi << endl;
    cout << "Logika:_" << logika << endl;
    return 0;
}
```