## Kuliah Mandiri: Informatika

Pemrograman Dasar

Rev. 0 #0,5

"Persiapan Pemrograman C/C++"



## IDE dan Code Editor C/C++ pada Windows

Bagi temen-temen yang pake OS Windows dan belom familiar sama yang namanya pemrograman, ku saranin install IDE aja dulu.

Yang udah familiar, atau mau belajar "the hard way" wkwk, langsung cuss download Code Editor sama compilernya.

IDE C/C++ yang ku saranin adalah

FALCON C++

http://falconcpp.sourceforge.net/downloads/

--atau--

CodeBlocks

https://www.codeblocks.org/downloads/binaries/

--atau kalo mau berbayar--

**CLion** 

https://www.codeblocks.org/downloads/binaries/

Setelah install IDE langsung aja jalanin coba-coba dulu

Atau kalo gamau pake IDE Code Editor yang Ku saranin adalah

Sublime Text

https://www.sublimetext.com/download

--atau--

Visual Studio Code

https://code.visualstudio.com/Download

Kalo pake Code Editor, jangan lupa install compiler dan extension-extension yang diperluin.

## **TEST CODE**

Coba Copy-Paste Kode di bawah kiri ini, terus RUN di IDE atau Editor kalian! (Kanan: Hasil Run)

```
#include <stdio.h>
int main() {
    printf("Halo Gaes!!!");
    return 0;
}
```

```
PRUN
(Compile + Execute)
```

```
Output:
Halo Gaes!!!

Program returned 0
Press any key to continue
```