

KUIS ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN

Buatlah program dalam bentuk **pseudocode** dan implementasikan ke dalam bahasa **C++** untuk menghitung jumlah huruf vokal dan huruf konsonan dalam sebuah array yang memiliki elemen berupa karakter lowercase.

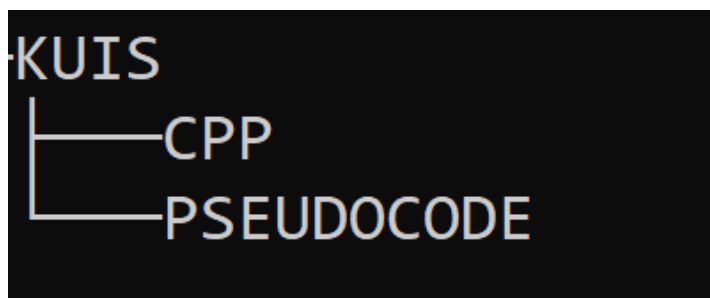
Misalnya :

A = ['m', 'a', 's', 'k', 'e', 'r']

Maka, jumlah huruf vokal adalah 2 dan huruf konsonan adalah 4.

Adapun ketentuan pengumpulan kuis adalah sebagai berikut :

1. Program memanfaatkan **functional programming**. Untuk file cpp dengan main function, beri nama dengan **mainFunc.cpp**.
2. Pseudocode dibuat dengan tulisan tangan kemudian discan ke dalam satu file pdf dan diberi nama **KUIS_NIM.pdf**. NIM diganti dengan NIM masing-masing.
3. File pseudocode ditaruh ke dalam folder dengan nama **PSEUDOCODE**.
4. Semua hasil implementasi C++ ditaruh ke dalam folder dengan nama **CPP**.
5. Folder CPP dan PSEUDOCODE ditaruh ke dalam folder **KUIS** seperti gambar di bawah ini. Folder KUIS kemudian dikompres ke bentuk file zip dengan nama KUIS.zip.



6. Kuis dikumpulkan ke dalam e-learning sesuai dengan deadline yang telah ditentukan.