

Tugas Pemrograman 2.

1. Buatlah sebuah program dalam Bahasa C untuk mempertukarkan nilai dua buah bilangan tanpa menggunakan variabel tambahan sementara (yang menggunakan prosedur swap()).

Contoh Output:

Sebelum ditukar:

a = 8

b = 17

Sesudah ditukar:

a = 17

b = 8

2. Buatlah sebuah program C untuk memeriksa apakah satu tahun tertentu merupakan tahun kabisat atau bukan. Perhatikan syarat-syarat berikut:
 - a. Tahun kabisat jika habis dibagi 400
 - b. Bukan tahun kabisat jika habis dibagi 100, tetapi tidak habis dibagi 400
 - c. Tahun kabisat jika tidak habis dibagi 100, tetapi habis dibagi 4
 - d. Selain itu pastilah tahun kabisat

Upload-lah jawaban Saudara berupa source program (.c) ke system e-learning USU, paling lambat: Kamis/7 Oktober 2020, Pukul: 12:00 WIB.