

- a. Menurut saya algoritma adalah rangkaian/sekumpulan langkah/proses yang digunakan untuk memberi instruksi kepada komputer untuk menyelesaikan suatu masalah.
- b. Algoritma
 1. Algoritma membuat mie goreng: Keadaan awal saya sedang lapar, karena sudah waktunya makan siang.
 - Siapkan wajan, piring, sendok & saringan
 - Masukkan 3 gelas air bersih ke dalam wajan
 - Panaskan air hingga mendidih
 - Keluarkan mie dan bumbu dari bungkus
 - Tuangkan bumbu ke piring
 - Masukkan mie ke dalam wajan
 - Setelah 10 menit angkat mie dari wajan dengan saringan
 - Tuangkan mie di piring
 - Campurkan bumbu, Mie siap dihidangkan
 2. Algoritma mengganti lampu: Keadaan awal lampu di kamar mandi mati karena lampunya putus.
 - Putuskan aliran listrik ke lampu
 - Siapkan tangga
 - Siapkan lampu baru
 - Keluarkan lampu lama dari fitting
 - Masukkan lampu baru ke fitting
 - Sambung kembali aliran listrik ke lampu.