***C. Soal dan Jawaban***

1. Soal pertama pada akhir bab praktikum sorting (kerjakan nomor 1 bagian a)

Program :

Hasil :

2. Soal kedua pada akhir bab praktkum searching (Kerjakan nomor 1 bagian b)

Program :

Hasil :

**KESIMPULAN**

Perulangan (Looping) adalah sebuah perintah yang mengeksekusi blok pernyataan berulang-ulang sesuai perintah yang telah ditentukan. Dengan menggunakan logika perulangan ini dapat memudahkan kita untuk menampilkan atau memulai program secara berulang-ulang. Membuat kita tidak perlu menuliskan program yang sama berulang kali. Perulangan dapat dilakukan dengan memasukan batasan perulangan, dan akan berhenti jika sudah mencapai batas perulangannya.