Aplikasi pengelolaan data.

Nama: SoloMan  
Anggota:

* 2440122841/Asyam Adithakarya E.P

Deskripsi singkat:

Aplikasi ini menggunakan funtion seperti pencarian, penambahan, edit, dan listing pada file untuk membantu pengelolaan data. Untuk theme dari data apa yang mau dikelola sekarang berdasarkan data mahasiswa. Mungkin bisa diganti menjadi pengelolaan alat dalam proyek pembangunan atau yang lainnya.  
  
cth function:  
void tambahMahasiswa() {

FILE \*file = fopen("data\_mahasiswa.txt", "a");

if (file == NULL) {

printf("Gagal membuka file.\n");

return;

}

Mahasiswa m;

printf("Masukkan Nama Mahasiswa: ");

fgets(m.nama, sizeof(m.nama), stdin);

m.nama[strcspn(m.nama, "\n")] = 0; // Menghapus newline

printf("Masukkan Umur Mahasiswa: ");

scanf("%d", &m.umur);

printf("Masukkan Nilai Mahasiswa: ");

scanf("%f", &m.nilai);

getchar();

fprintf(file, "%s,%d,%.2f\n", m.nama, m.umur, m.nilai);

fclose(file);

printf("Mahasiswa berhasil ditambahkan!\n");

}

(File lengkapnya akan ada di github saya, maaf hanya bisa menampilkan satu contoh dari functionnya. Terima kasih kak).