Nama : Bayu Prayitno Aji NIM : L200180054

Kelas : B

Praktikum Sistem Operasi

Tugas Modul 2

- 1. Algoritma cara kerja boot.asm dengan flowchart
 - Buka Cmd
 - Jalankan perintah "setpath"
 - Buat floppya.img
 - Jalankan perintah "dosfp"
 - > Atur disk C ke direktori LAB2
 - Jalankan perintah "format B: /S" dan selesaikan prosesnya
 - Klik tombol power
 - > Jalankan perintah "S" kemudian klik tombol power
 - Jalankan perintah "make fp.disk"
 - Jalankan perintah "notepad boot.asm"
 - > Edit baris belakang variable msgLoading dan msgFailure
 - Save notepad
 - Jalankan perintah "make fp.disk"
 - Jalankan perintah"s"
 - > Tampilkan hasil
 - Selesai
- 2. Algoritma cara kerja kernel.asm dengan flowchart
 - Buat kernel.bin
 - Buka aplikasi winimage
 - > Inject kernel.bin ke winimage dan save
 - Buka kembali cmd
 - Jalankan perintah "nnotepad kernel.asm"
 - Edit welcome to my kernel
 - Save note notepad
 - Ulangi proses kompilasi
 - Jalankan perintah "s"
 - > Tampilkan hasil
 - Selesai`