Hanif Firdaus Illahi

L200180021 (A)

**Tugas Praktikum Sistem Operasi Modul ke-2**

1. Diagram Pembuatan Boot.asm (global dan detail)
2. Start
3. Pembuatan floppya.img
4. Pemanggilan boot.asm
5. Mengedit boot.asm
6. Menampilkan hasil boot.asm
7. Start
8. Pembuatan Floppya.img Menggunakan bximage
9. Memformat floppya difolder lab2 dengan dos fp “Format B:/s
10. Menjalakan floppyadengan perintah “s”
11. Booting BerhasilMuncul Microsoft Ms-DOS
12. Jalankan make fp.disk
13. Pemanggilan Boot.asm
14. Mengedit msgloading dan msgfailure di boot.asm
15. Menjalakan dengan perintah “s”
16. Menampilkan Hasil boot.asm

2. Flowchart Pembuatan Kernel (global dan detail)

1. Start

2. Pembuatan kernel.bin

3. Inject ke winimage

4. Mengedit kernel

5. menampilkan hasil kernel

1. Start
2. Pembuatan kernel.bin
3. Inject ke winimage
4. Jalankan perintah notepad kernel.asm
5. Mengedit kernel
6. Kompile ke inject ke winimage
7. Jalankan perintah “s”
8. Menampilkan hasil kernel