

Nama : Ayudhia Isnafiani Fanada

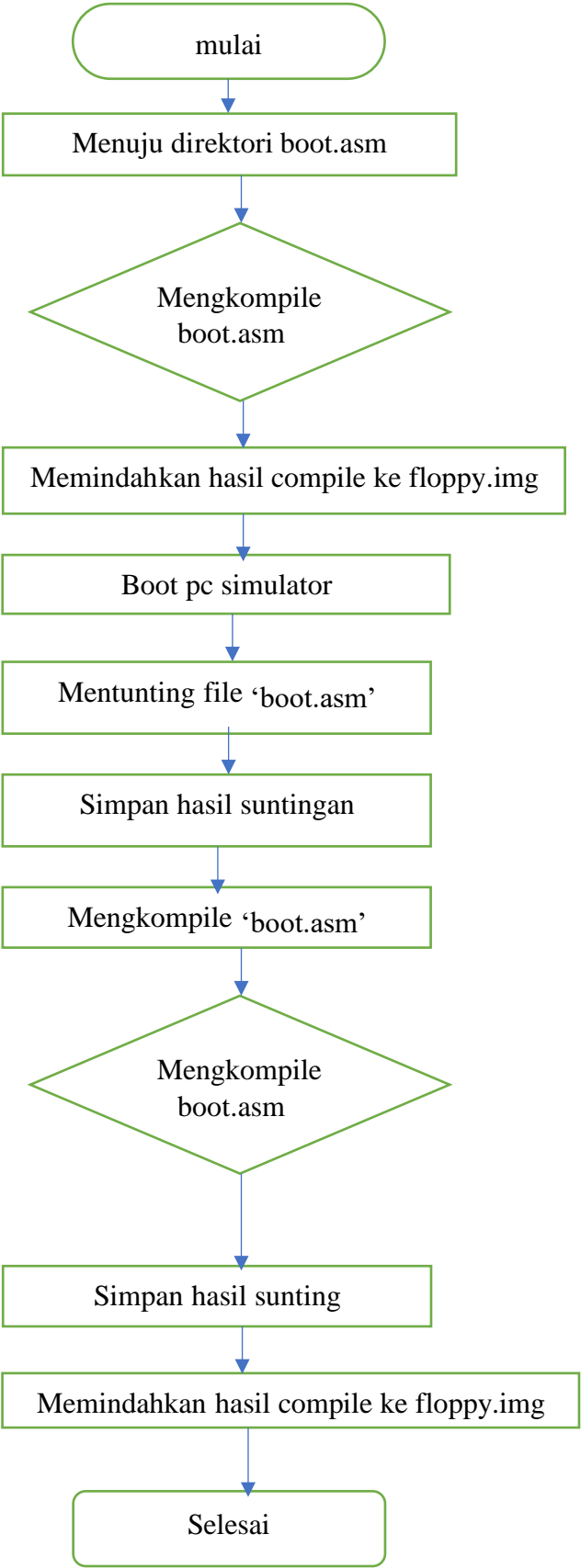
Nim : L200180095

Kelas : B

Algoritma cara kerja boot.asm

1. Menuju direktori 'boot.asm'
2. Mengkompile source kode 'boot.asm' yang hasilnya adalah 'boot.bin'
3. Memindahkan hasil compile ke bootsector 'floppya.img'
4. Boot pc simulator dengan program bootstraploader sehingga isi bootloader berubah
5. Sekarang program bootstraploader telah menggunakan file yang berasal Dari kompilasi file 'boot.asm'
6. Menyunting file 'boot.asm'
7. Simpan hasil sunting
8. Mengkompile ulang 'boot.asm' yang hasilnya adalah 'boot.bin'
9. Memindahkan hasil compile ke bootsector 'floppya.img'

FLOWCHART CARA KERJA BOOT.ASM



Algoritma cara kerja kernel.asm

1. Mengkompile source kode 'kernel.asm' yang hasilnya adalah 'kernel.bin'
2. Memindahkan hasil compile ke bootsector 'floppya.img'
3. Menuju ke direktori floppya.img yang berada di lab2
4. Jalankan program winImage
5. Masukkan kernel.bin menggunakan winimage ke floppya.img
6. Kemudian simpan file
7. Modifikasi file 'kernel.asm'
8. Mengkompile source kode 'kernel.asm' yang hasilnya adalah 'kernel.bin'
9. Memindahkan hasil compile ke bootsector 'floppya.img'

FLOWCHART CARA KERJA KERNEL.ASM

