Nama: Yusuf Ade Putra Perdana

NIM : L200180169

Kelas : D

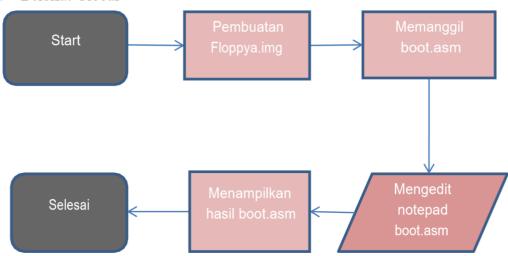
Mata Kuliah / Semester : Praktikum Sistem Operasi / 3

## MODUL 2 Tugas

- 1. Pelajari cara kerja program "boot.asm" buatlah algoritma dari program tersebut dalam bentuk flowchart. Untuk memudahkan dalam memahami proses boot buatlah dua jenis algoritma, pertama buat algoritma yang bersifat global dan kedua buat algoritma yang bersifat lebih detail.
- 2. Lakukan hal yang sama untuk program "kernel.asm".

## **JAWAB**

a. Bersifat Global

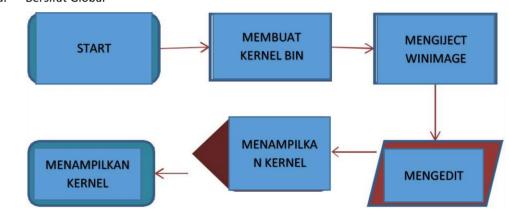


## 1. Flowchart boot.asm a. Bersifat lebih detail Start Pembuatan floppya.img difolder lab2 dengan dosfp kemudian "FORMAT B:/S" Pemanggilan boot.asm Menjalankan make fp.disk Menjalankan mengetikkan "s" Menjalankan mengetikkan "s"

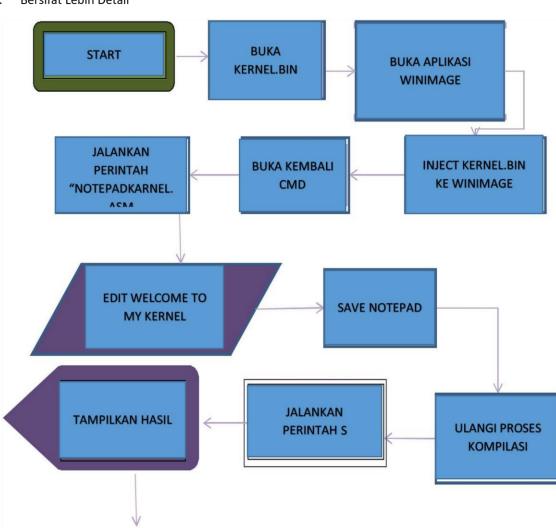
Selesai

## 1. Flowchart kernel.asm

a. Bersifat Global



b. Bersifat Lebih Detail



**END**