

**PRAKTIKUM SISTEM OPERASI  
MENGENAL PROSES PEMBUATAN “DISK BOOT”**



**Oleh :**

**Dian Putri Mutiara Hapsari**

**L200210238**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

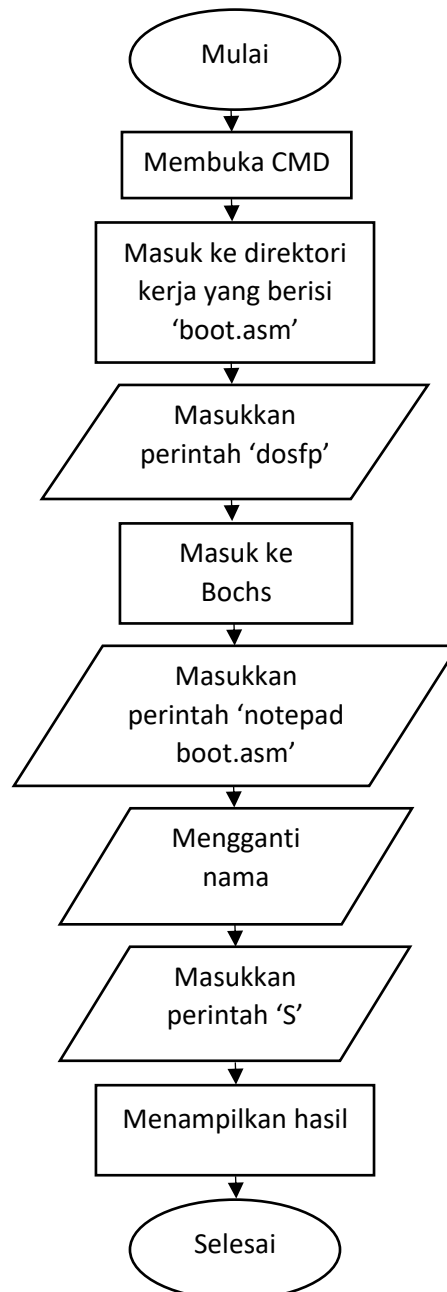
**2021**

## TUGAS

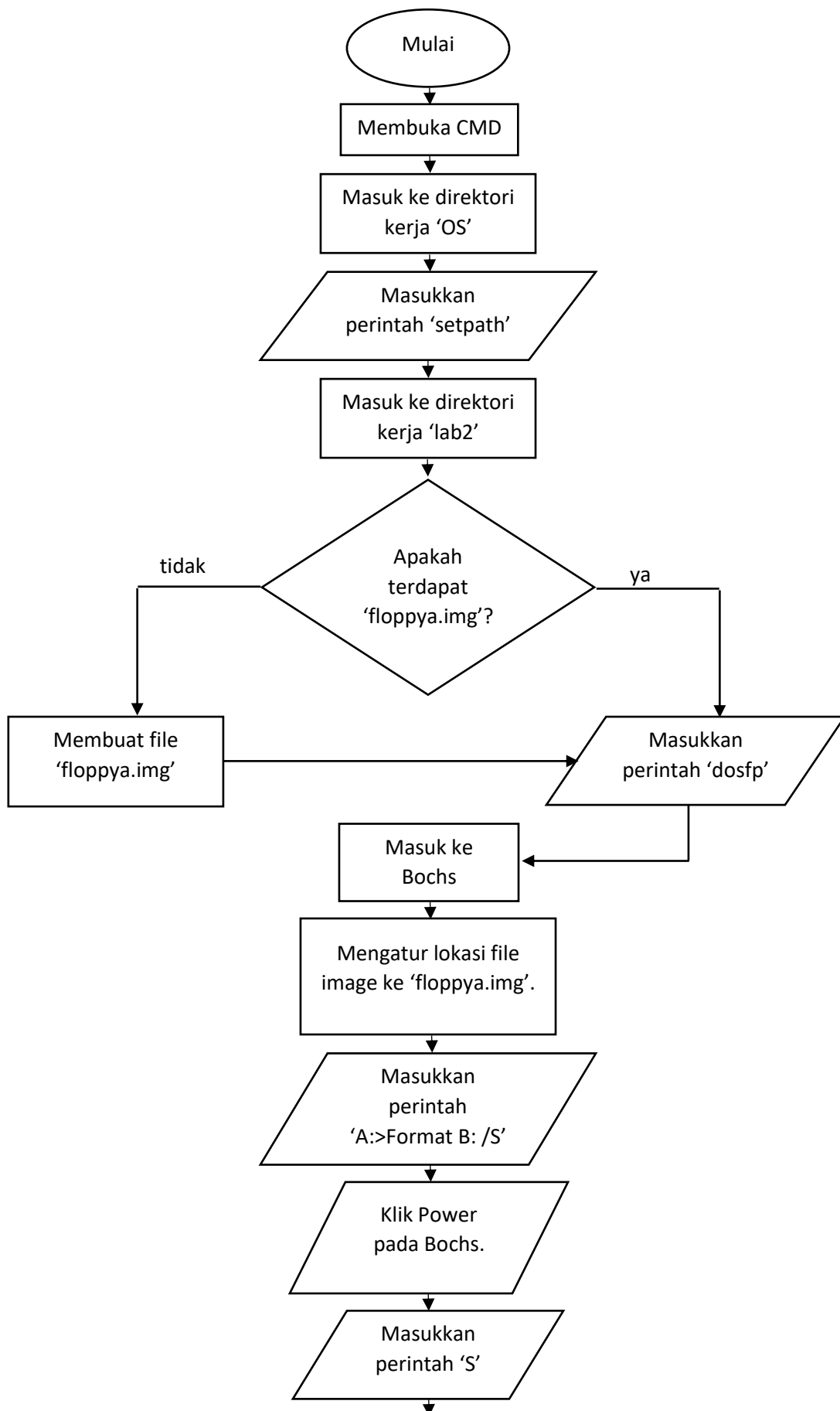
1. Pelajari cara kerja program 'boot.asm' buatlah algoritma dari program tersebut dalam bentuk flowchart. Untuk memudahkan dalam memahami proses boot buatlah dua jenis algoritma, pertama buat algoritma yang bersifat global dan kedua buat algoritma yang bersifat lebih detail.

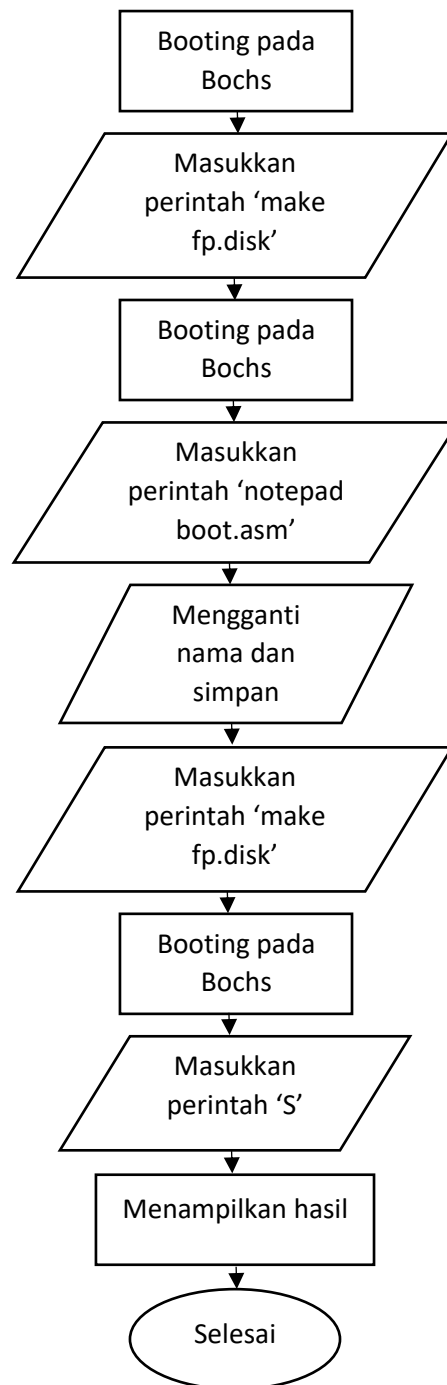
Jawab :

- a. Algoritma dalam bentuk flowchart yang bersifat global.



b. Algoritma dalam bentuk flowchart yang bersifat lebih detail.

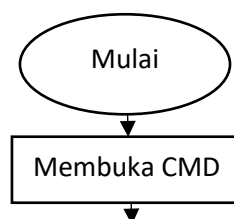


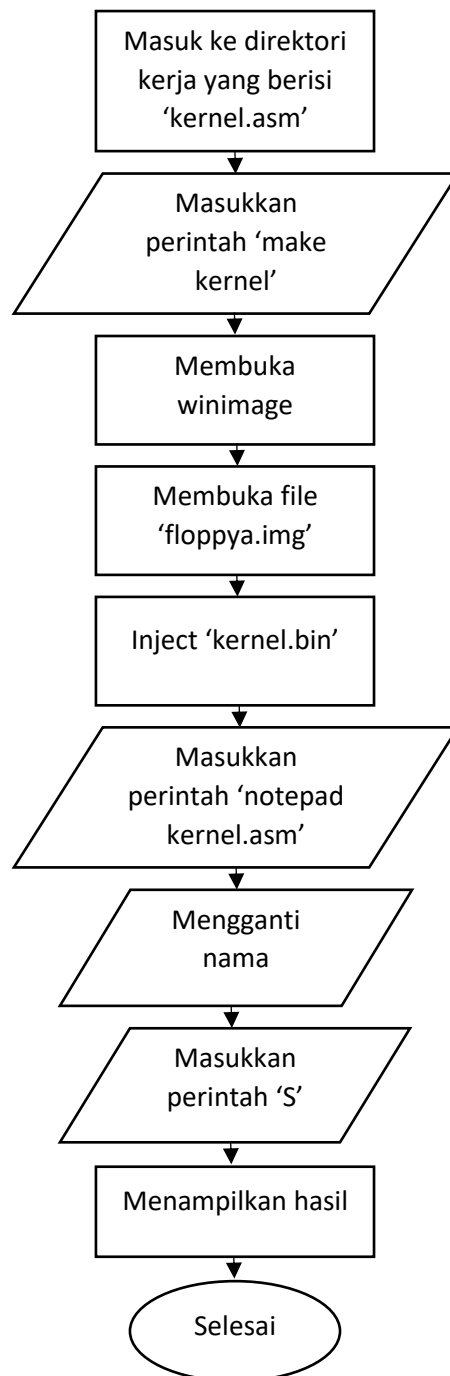


2. Lakukan hal yang sama untuk program 'kernel.asm'.

Jawab :

a. Algoritma dalam bentuk flowchart yang bersifat global.





b. Algoritma dalam bentuk flowchart yang bersifat lebih detail.

