

LAPORAN PRAKTIKUM 5

PRAKTIKUM SISTEM OPERASI



Disusun Oleh:

Nama	: Jumhadi
NIM	: 09011281823038
Kelas	: SK4B

FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2019/2020

LAPORAN HASIL PRAKTIKUM

Nama : Jumhadi

Nim : 09011281823038

Judul Percobaan : Percobaan 2 History

Hasil percobaan :

```
Terminal Mar 24 13:56
Jumhadi@Jumhadi-Aspire-A314-41: ~
Jumhadi@Jumhadi-Aspire-A314-41:~$ ls -l $echo $histsize
total 37972
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 3676 Mar 6 07:14 baru
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 3676 Mar 6 07:17 baru.urut
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 38779377 Mar 21 11:55 berkas
-rwxr-xr-x 1 jumhadi jumhadi 155 Mar 23 05:47 confrm.sh
drwxr-xr-x 2 jumhadi jumhadi 4096 Feb 8 15:49 Desktop
drwxr-xr-x 8 jumhadi jumhadi 4096 Mar 24 08:51 Documents
drwxr-xr-x 4 jumhadi jumhadi 4096 Mar 24 08:54 Downloads
drwxr-xr-x 2 jumhadi jumhadi 4096 Mar 6 07:19 latihan2
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 15 Mar 21 21:25 mobil
drwxr-xr-x 2 jumhadi jumhadi 4096 Feb 8 15:49 Music
-rwxr-xr-x 1 jumhadi jumhadi 178 Mar 21 11:52 myjob.sh
-rwxr-xr-x 1 jumhadi jumhadi 312 Mar 23 05:26 myprog.sh
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 50 Mar 6 07:24 new.txt
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 45 Mar 5 12:26 p1.sh
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 41 Mar 5 12:26 p2.sh
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 42 Mar 5 12:37 p3.sh
drwxr-xr-x 5 jumhadi jumhadi 4096 Mar 24 13:23 Pictures
-rwxr-xr-x 1 jumhadi jumhadi 119 Mar 21 10:51 prog.sh
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 74 Mar 21 11:55 proses.log
drwxr-xr-x 2 jumhadi jumhadi 4096 Feb 8 15:49 Public
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 67 Mar 5 17:45 pwaktu.sh
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 0 Mar 6 07:20 rndierror.txt
drwxr-xr-x 4 jumhadi jumhadi 4096 Feb 20 09:50 shellphish
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 18 Mar 21 21:23 status
drwxr-xr-x 2 jumhadi jumhadi 4096 Feb 8 15:49 Templates
-rw-r--r-- 1 jumhadi jumhadi 435 Mar 23 05:58 testp.sh
drwxr-xr-x 2 jumhadi jumhadi 4096 Feb 8 15:49 Videos
Jumhadi@Jumhadi-Aspire-A314-41:~$
```

The screenshot shows a Linux terminal window with a dark background. The terminal displays a series of commands and their outputs. The commands include file operations like `ls`, `mkdir`, `cd`, `rm`, `cp`, and `mv`, as well as system management commands like `sudo apt install`, `sudo apt update`, and `sudo apt upgrade`. The terminal also shows the output of `cat .bash_profile`, `ls -l`, `echo`, `histsize`, `echo -l`, `clear`, `ls -l`, `ls -a`, `more .bash_profile`, `more .bash_Documents`, `more bash_Documents`, `clear`, `ls -a`, `cd home`, `ls -l`, `$echo $histsize`, `clear`, and `history`. The terminal also shows the output of `fc -l` and `histsize`. The terminal window is titled "Terminal" and "jumhadi@jumhadi-Aspire-A314-41: ~".

Analisis Percobaan :

1. Melihat batasan maksimum instruksi yang dapat disimpan

\$ ls -l \$echo

\$ histsize

2. Melihat daftar instruksi yang telah dilakukan dengan perintah history. Daftar instruksi

dilengkapi dengan nomor urut. Nomor ini dapat dijadikan parameter dalam mengedit atau

mengulang instruksi

\$ history

3. Selain history, instruksi fc (fix command) juga dapat digunakan

\$ fc -l

4. Instruksi fc dapat menampilkan instruksi antara 2 nomor atau dengan menggunakan kata depan instruksi yang diberikan

\$ fc -l [Nomor urut1] [Nomor urut2] (Misalnya fc -l 85 88)

Kesimpulan Percobaan :

Percobaan ini menunjukkan bagaimana cara menggunakan terminal untuk mengetahui block device (peralatan I/O), character device (peralatan I/O) Melihat console ,Melihat direktori Melihat ordinary file