**PERTEMUAN 2**

**LAPORAN PERINTAH DASAR LINUX**

Untuk Memenuhi Salah Satu Tugas

Mata Kuliah Sistem Operasi

Dosen: Ibu Annisa Taufika Firdausi, S.T., M.T.

****

Disusun oleh: Revani Nanda Putri (NIM: 2341760056)

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI BISNIS**

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI MALANG**

**2023**

**TUGAS**

1. Buatlah summary Percobaan 1 sampai dengan percobaan 15 dalam bentuk table seperti di bawah ini :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Perintah** | **Deskripsi** | **Format** |
| $ id | Merupakan perintah untuk menampilkan identitas pemakai |  |
| $ date | Merupakan perintah untuk menampilkan tanggal beserta jam. |  |
| $ cal  $ cal -y | Merupakan perintah untuk melihat kalender. |  |
| $ hostname  $ uname  $ uname -a | Melihat identitas mesin. |  |
| $ w  $ who  $ whoami | Mengetahui siapa saja yang sedang aktif |  |
| $ chfn <user> | Mengubah informasi finger |  |
| $ finger  $ finger <user> | Melihat informasi finger |  |
| $ man ls  $ man man  $ man –k file  $ man 5 passwd | Menggunakan manual. |  |
| $ clear | Menghapus layar |  |
| $ apropos date  $ apropos mail  $ apropos telnet | Mencari perintah yang deskripsinya mengandung kata kunci  yang dicari |  |
| $ whatis date | Mencari perintah yang tepat sama dengan kunci yang dicari |  |
| $ ls  $ ls -l  $ ls -a  $ ls -f  $ ls /usr  $ ls /  $ ls -F /etc  $ ls -l /etc  $ ls -R /usr | Manipulasi berkas (file) dan direktori |  |
| $ file  $ file \*  $ file /bin/ls | Melihat tipe file. |  |
| $ cp /etc/group f1  $ ls –l  $ cp –i f1 f2  $ cp –i f1 f2  $ mkdir backup  $ cp f1 f3  $ cp f1 f2 f3 backup  $ ls backup  $ cd backup  $ ls | Menyalin file |  |
| $ cat f1  $ more f1  $ pg f1 | Melihat isis file. |  |
| $ mv f1 prog.txt  $ ls  $ mkdir mydir  $ mv f1 f2 f3 mdir | Mengubah nama file. |  |
| $ grep root /etc/passwd  $ grep “:0:” /etc/passwd  $ grep student /etc/passwd | Mencari kata atau kalimat dalam file. |  |

1. **Analisa latihan yang telah dilakukan.**
2. **Berikan kesimpulan dari praktikum ini**