LAPORAN PRAKTEK ADMINISTARSI SISTEM CHANGING THE SHELL ENVIONMENT (MENGUBAH LINGKUNGAN SHELL)



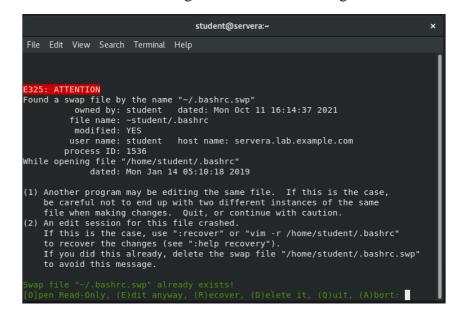
SEMESTER 3

SULIS TIYAH
2001081002
TEKNIK KOMPUTER 2B

JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI PROGRAM STUDI TEKNIK KOMPUTER POLITEKNIK NEGERI PADANG 2021

- Ubah PS1 variabel shell pengguna siswa menjadi [\u@\h\t\w]\$ (ingat, utk menempatkan nilai PS 1 dalam tanda kutip dan masukkan spasi setelah tanda dolar). Ini akan menambah waktu untuk prompt.
- 1. Aktifkan workstasion, gunakan perintah ssh untuk masuk ke servera.

2. Gunakan Vim untuk mengedit ~/.bashrcfile konfigurasi



3. Tambahkan PS1 variabel shell dan nilainya ke ~/.bashrcfile. Ingatlah untuk menyertakan spasi tambahan di akhir nilai yang kita tetapkan dan masukkan seluruh nilai dalam tanda kutip, termasuk spasi tambahan.

4. Keluar dari servera dan masuk lagi menggunakan perintah ssh untuk memperbarui prompt perintah.

```
[student@servera ~]$ exit
logout
Connection to servera closed.
[student@workstation ~]$ ssh student@servera
Activate the web console with: systemctl enable --now cockpit.socket
Last login: Tue Oct 19 15:39:36 2021 from 172.25.250.9
[student@servera ~]$
```

- ♣ Tetapkan nilai ke variabel shell lokal. Nama variabel dapat berisi huruf besar kecil, angka, dan karakter garis bawah. Ambil nilai variabel.
- 1. Buat variabel baru yang disebut file dengan nilai tmp.zdkei083. the tmp.zdkei083file ada di studentdirektori home.

```
[student@servera ~]$ file=tmp.zdkei083
[student@servera ~]$
```

2. Ambil nilai variabel.

```
[student@servera ~]$ file=tmp.zdkei083
[student@servera ~]$ echo $file
tmp.zdkei083
[student@servera ~]$ ■
```

3. Gunakan nama variabel file dan perintah ls-1 untuk membuat daftar tmp.zdkei083file. Gunakan perintah rm dan filenama variabel untuk menghapus tmp.zdkei083file. Konfirmasi bahwa itu telah dihapus.

```
[student@servera ~]$ ls -l $file
-rw-rw-r--. 1 student student 0 Oct 19 15:39 tmp.zdkei083
[student@servera ~]$ rm $file
[student@servera ~]$ ls -l $file
ls: cannot access 'tmp.zdkei083': No such file or directory
[student@servera ~]$ ■
```

4. Tetapkan nilai ke editor variabel. Gunakan satu perintah untuk membuat variabel menjadi variabel lingkungan.

```
[student@servera ~]$ export EDITOR=vim
[student@servera ~]$ echo $EDITOR
vim
[student@servera ~]$
```

5. Keluar dari servera.

```
[student@servera ~]$ exit
logout
Connection to servera closed.
[student@workstation ~]$ ■
```

6. Finish