Nama :Hanifan Nurul Haq 6706184096

M. Faishal Hasbi 6706184091

Kelas :D3IF-42-02

## File Management 01

Contoh program sederhana pada shell

```
File Edit View Search Tools Documents
                  → | % 5
                                 # !/bin/bash
echo "Masukan Dua Buah Angka : "
read a
read b
echo "====Menu Kalkulator====="
echo "1. Pertambahan"
echo "2. Pengurangan"
echo "3. Perkalian"
echo "4. Pembagian"
echo "Masukan Pilihan : "; read pilihan
case $pilihan in
1) res='echo $a + $b | bc'
2) res='echo $a - $b | bc'
;;
3) res='echo $a \* $b | bc'
4) res='echo "scale=2; $a / $b" | bc'
;;
esac
echo "Hasil : $res"
                                                sh ▼ Spaces ▼
 Ln 8, Col 22
                                                                            INS
```

pada screenshot diatas saya membuat sebuah script shell sederhana yaitu membuat kalkulator.

Kemudian untuk menjalankan program tsb kita bisa mengetikan ./namaFile.sh.

```
3 ) ./calc.sh
zsh: permission denied: ./calc.sh
```

Pada screenshot diatas program tsb tidak bisa dijalankan karena belum diberikan izin oleh user, cara memberikan izinnya yaitu dengan cara mengetikan chmod +x namaFile pada terminal.

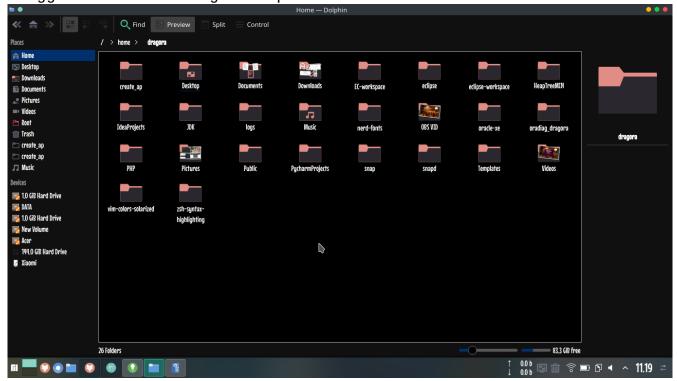
```
5 ) chmod +x calc.sh
6 )
```

Kemudian jalankan lagi program yang sudah kita beri izin tsb.

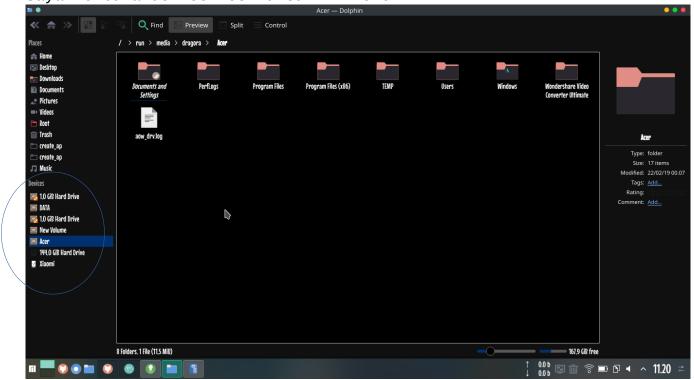
```
13 ) chmod +x calc.sh
14 ) ./calc.sh
Masukan Dua Buah Angka :
1
2
====Menu Kalkulator=====
1. Pertambahan
2. Pengurangan
3. Perkalian
4. Pembagian
Masukan Pilihan :
3
Hasil : 2
15 )
```

## Memindah file dari directory Windows ke Linux

Untuk Memindahkan file dari Driectory Windows Ke Linux saya menggunakan File Manager Dolphin



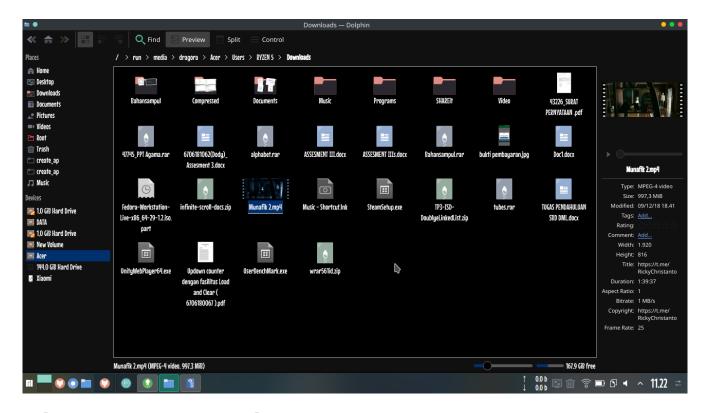
Setelah membuka Dolphin buka directory Windows dibagian Device. Saya Membuka device Acer untuk Drive C:



## Setelah membuka Drive C:, Saya menuju directory

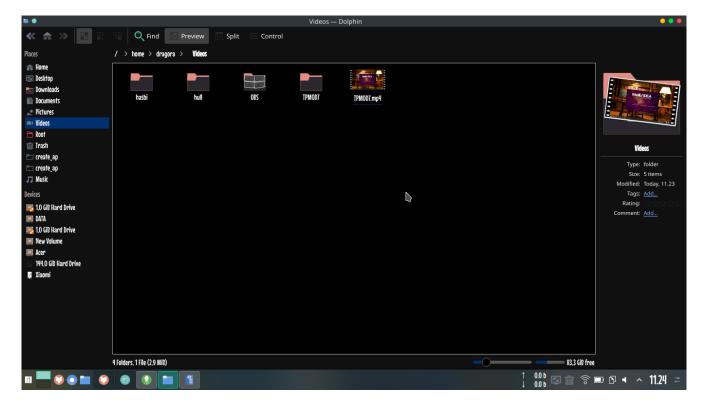
/run/media/dragora/Acer/Users/RYZEN 5/Downloads

dari file manager dolphin

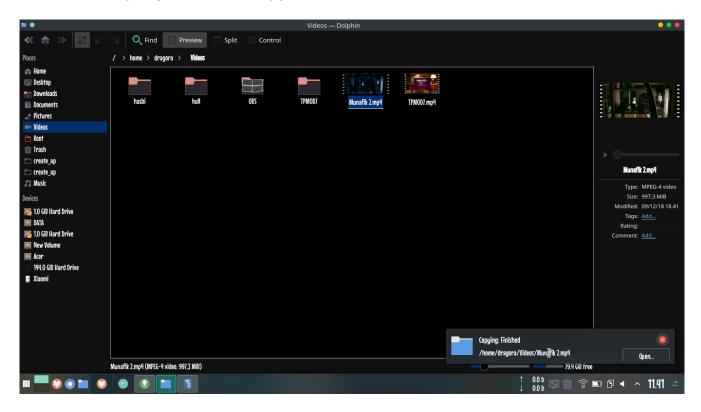


Lalu saya Copy sebuah file video

## Lalu saya menuju directory /home/dragora/videos



Paste file yang telah dicopy



Selesai