

Soal kamis 28/04/2022

Forensic

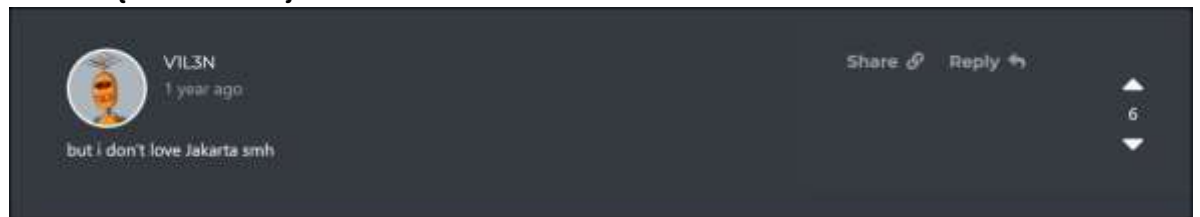
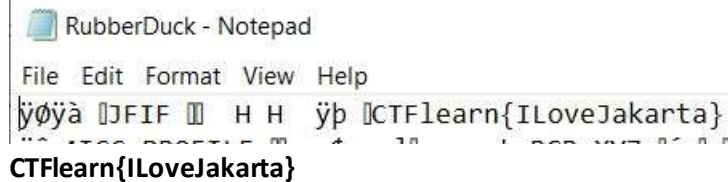
CTF

1. Rubber duck (<https://ctflearn.com/challenge/933>)

- Diberikan sebuah file jpg

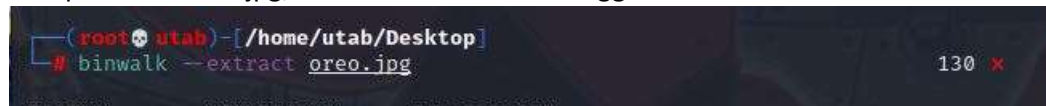


- Lalu setelah dilihat file tersebut dengan notepad/ menggunakan tool strings didapat sebuah flag

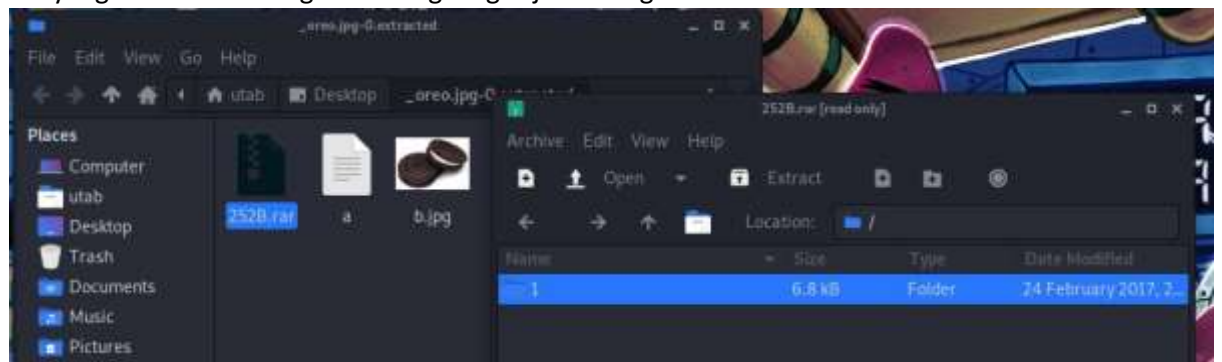


2. Milk's best friend (<https://ctflearn.com/challenge/195>)

- Didapat sebuah file jpg, kemudian di extract menggunakan binwalk



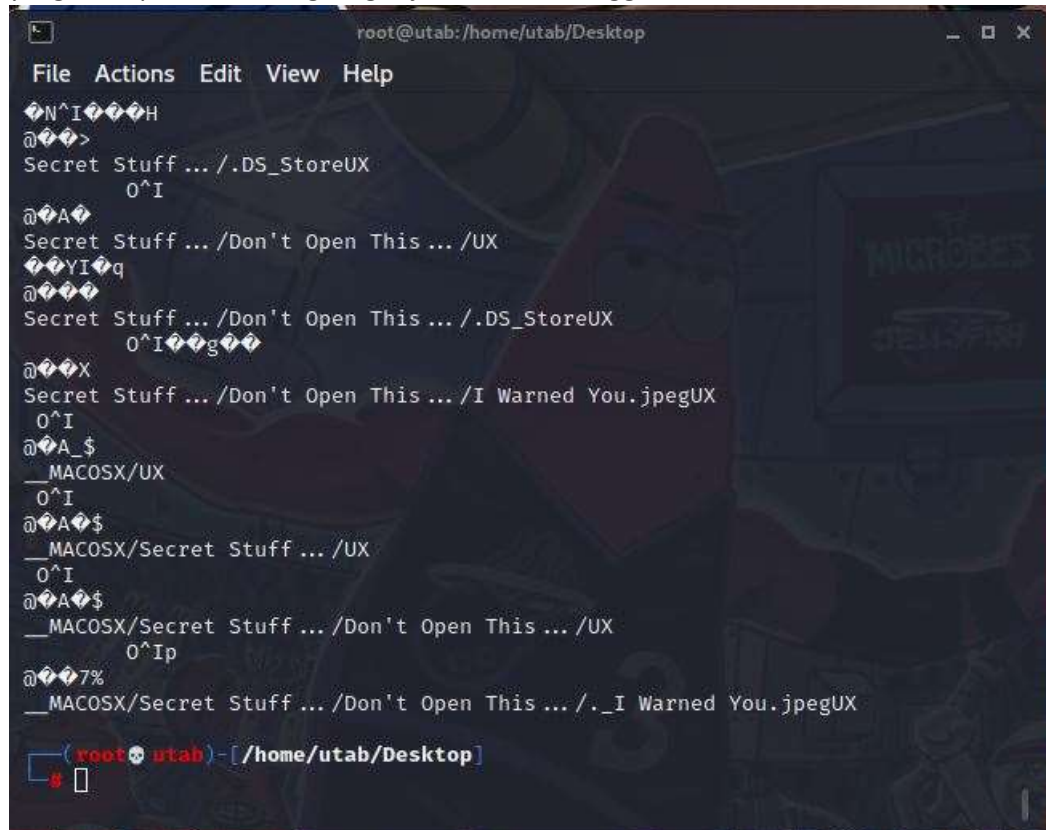
- Lalu didapat sebuah file rar didalamnya. Didalam rar tersebut juga ada folder yang berisi file yang sedikit mencurigakan. Langsung saja di strings file tersebut



- Setelah itu didapatlah flagnya
🔖🔖🔖Finally, flag{eat_more_oreos}
Flag{eat_more_oreos}

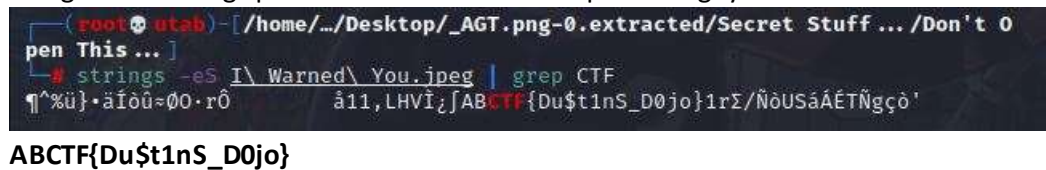
3. 07601 (<https://ctflearn.com/challenge/97>)

- Diberikan sebuah file jpg, lalu setelah di gunakan tool strings didapat bahwa ada direktori yang terdapat disitu. Langsung saja di extract menggunakan binwalk



```
root@utab:~/home/utab/Desktop
File Actions Edit View Help
@N^I^H
@>
Secret Stuff ... /.DS_StoreUX
O^I
@A
Secret Stuff ... /Don't Open This ... /UX
YIq
@
Secret Stuff ... /Don't Open This ... /.DS_StoreUX
O^I^g
@X
Secret Stuff ... /Don't Open This ... /I Warned You.jpegUX
O^I
@A_$
__MACOSX/UX
O^I
@A$
__MACOSX/Secret Stuff ... /UX
O^I
@A$
__MACOSX/Secret Stuff ... /Don't Open This ... /UX
O^Ip
@7%
__MACOSX/Secret Stuff ... /Don't Open This ... /.I Warned You.jpegUX
(root@utab)-[/home/utab/Desktop]
#
```

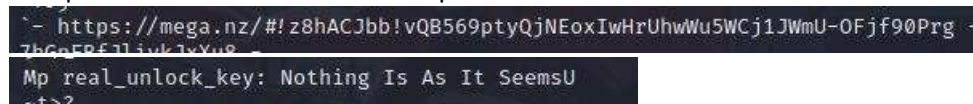
- Setelah di extract, terdapat sebuah file yang Bernama "I Warned You.jpeg". Langsung saja kita gunakan strings pada file tersebut. Lalu didapatlah flagnya



```
(root@utab)-[/home/utab/Desktop/_AGT.png-0.extracted/Secret Stuff ... /Don't Open This ... ]
# strings -eS I Warned You.jpeg | grep CTF
^%ü}•äíoû=00•rô      â11,LHVİ¿ABCTF{Du$t1nS_D0jo}1rΣ/ÑòUSáÁÉTŊgçò'
ABCTF{Du$t1nS_D0jo}
```

4. Up for a little challenge? (<https://ctflearn.com/challenge/142>)

- Diberikan sebuah file jpeg. Langsung saja kita gunakan strings pada file tersebut. Didapatlah sebuah link dan sebuah password

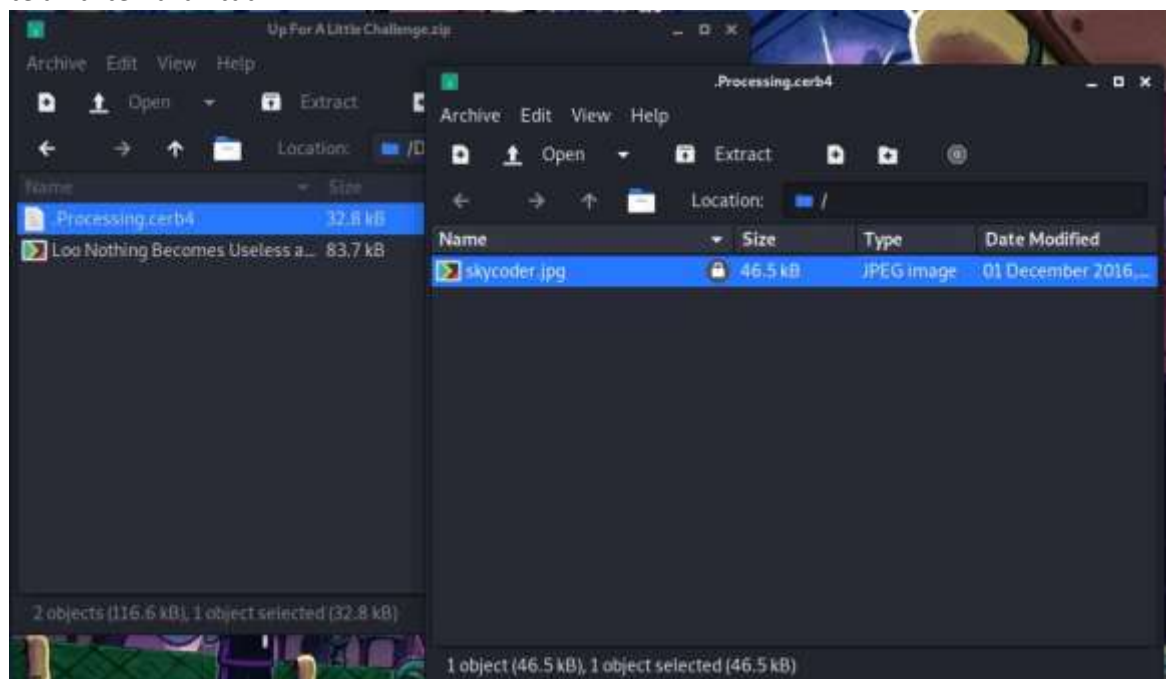


```
root@utab:~/home/utab/Desktop
https://mega.nz/#!z8hACJbb!vQB569ptyQjNEoxIwHrUhwWu5WCj1JWmU-OFjf90Prg
Mp real_unlock_key: Nothing Is As It SeemsU
~t>?
```

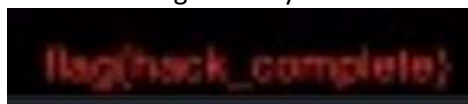
- Setelah di telusuri, link tersebut mengarah pada sebuah file rar yang dapat di download, langsung saja kita download



- Setelah rar nya di download terdapat file .cerb4 yang didalamnya terdapat file jpg. Saat ingin mengeluarkan jpg nya, dibutuhkan sebuah password. Lalu dimasukkan password yang telah di temukan tadi



- Lalu dibuka file jpgnya. Setelah melihat lebih teliti, ternyata flagnya berada di bagian pojok kanan bawah gambarnya



Flag{hack_complete}