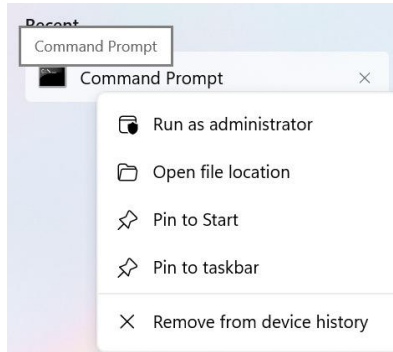


NAMA : DIAH AYUNING TYAS
NIM : 09011282126092
KELAS : SK7C
MK : KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER

1. Cari Aplikasi Command Prompt dan kemudian di *run*

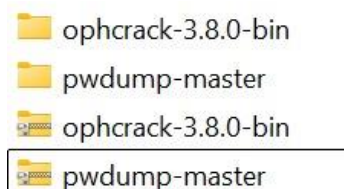


2. Ketik “wmic useraccount get name,sid” pada tampilan cmd untuk mengetahui UserID dengan username kita.

```
Microsoft Windows [Version 10.0.22631.4317]
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\ACER>wmic useraccount get name,sid
Name SID
ACER S-1-5-21-113143465-3463979954-3371967199-1001
Administrator S-1-5-21-113143465-3463979954-3371967199-500
DefaultAccount S-1-5-21-113143465-3463979954-3371967199-503
Guest S-1-5-21-113143465-3463979954-3371967199-501
WDAGUtilityAccount S-1-5-21-113143465-3463979954-3371967199-504
```

3. Download dan ekstrak file Pwdump dan Ophcrack



4. Pada tampilan cmd tadi kita lanjutkan dengan mengetik “D:” untuk masuk ke data D

```
C:\Users\ACER>D:
```

5. Kemudian ketik “cd D:\Downloads\pwdump-master\pwdump-master” untuk masuk ke folder Pwdump yang sudah dibuat tadi

```
D:\>cd D:\SEMESTER 7\KJK\pwdump-master\pwdump-master
```

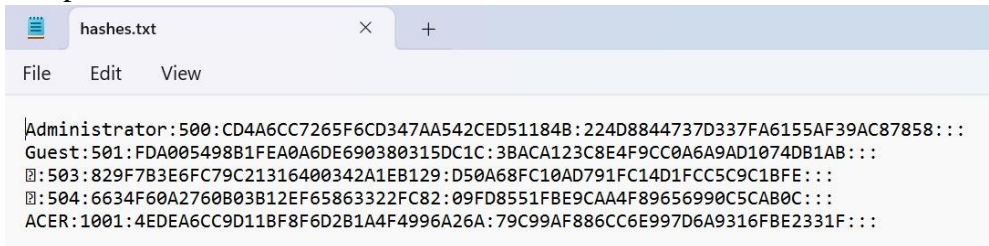
6. Lalu ketik PwDump7.exe untuk menampilkan Password dan UserID

```
D:\SEMESTER 7\KJK\pwdump-master\pwdump-master>PwDump7.exe
```

7. Kemudian ketik PwDump7.exe > c:\hashes.txt untuk memindahkan isi file dari PwDump7.exe ke dalam file hashes.txt

```
D:\SEMESTER 7\KJK\pwdump-master\pwdump-master>PwDump7.exe > d:\hashes.txt
PwDump v7.1 - raw password extractor
Author: Andres Tarasco Acuna
url: http://www.514.es
```

8. Tampilan isi file hashes.txt

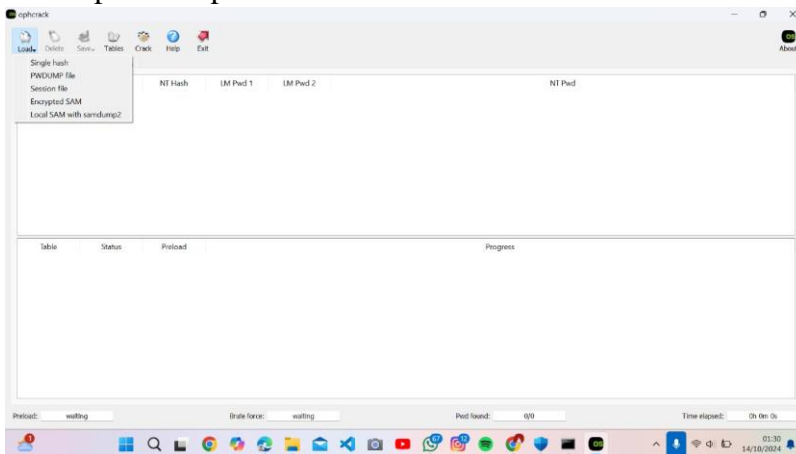


```
Administrator:500:CD4A6CC7265F6CD347AA542CED51184B:224D8844737D337FA6155AF39AC87858:::
Guest:501:FDA005498B1FEA0A6DE690380315DC1C:3BACA123C8E4F9CC0A6A9AD1074DB1AB:::
503:829F7B3E6FC79C21316400342A1EB129:D50A68FC10AD791FC14D1FCC5C9C1BFE:::
504:6634F60A2760B03B12EF65863322FC82:09FD8551FBE9CAA4F89656990C5CAB0C:::
ACER:1001:4EDEA6CC9D11BF8F6D2B1A4F4996A26A:79C99AF886CC6E997D6A9316FBE2331F:::
```

9. Kemudian isi username yang kosong dengan username yang sudah dilihat tadi

```
Administrator:500:CD4A6CC7265F6CD347AA542CED51184B:224D8844737D337FA6155AF39AC87858:::
Guest:501:FDA005498B1FEA0A6DE690380315DC1C:3BACA123C8E4F9CC0A6A9AD1074DB1AB:::
DefaultAccount:503:829F7B3E6FC79C21316400342A1EB129:D50A68FC10AD791FC14D1FCC5C9C1BFE:::
WDAGUtilityAccount:504:6634F60A2760B03B12EF65863322FC82:09FD8551FBE9CAA4F89656990C5CAB0C:::
ACER:1001:4EDEA6CC9D11BF8F6D2B1A4F4996A26A:79C99AF886CC6E997D6A9316FBE2331F:::
```

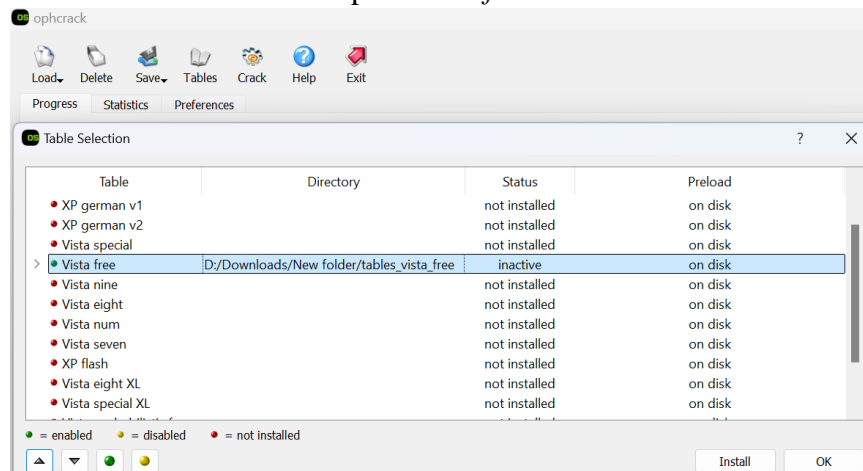
10. Buka aplikasi Ophcrack kemudian masukan file hashes.txt tadi



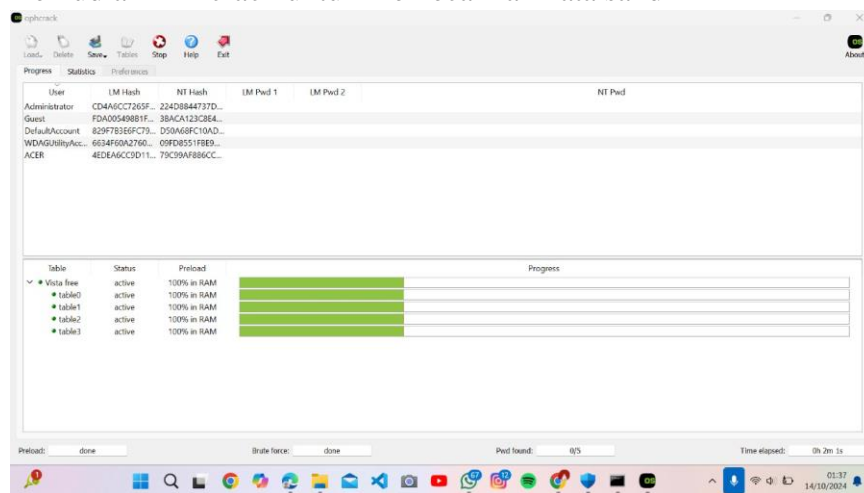
11. Maka akan tampil seperti ini



12. Lalu klik tables kemudian pilih *vista free* kemudian klik install



13. Kemudian klik crack untuk memecahkan kata sandi



14. Dan setelah selesai maka akan tampil password dengan tulisan not found yang menunjukkan bahwa windows 10 terbaru secara default tidak lagi menyimpan password pada hash LM dikarenakan kurang aman.

