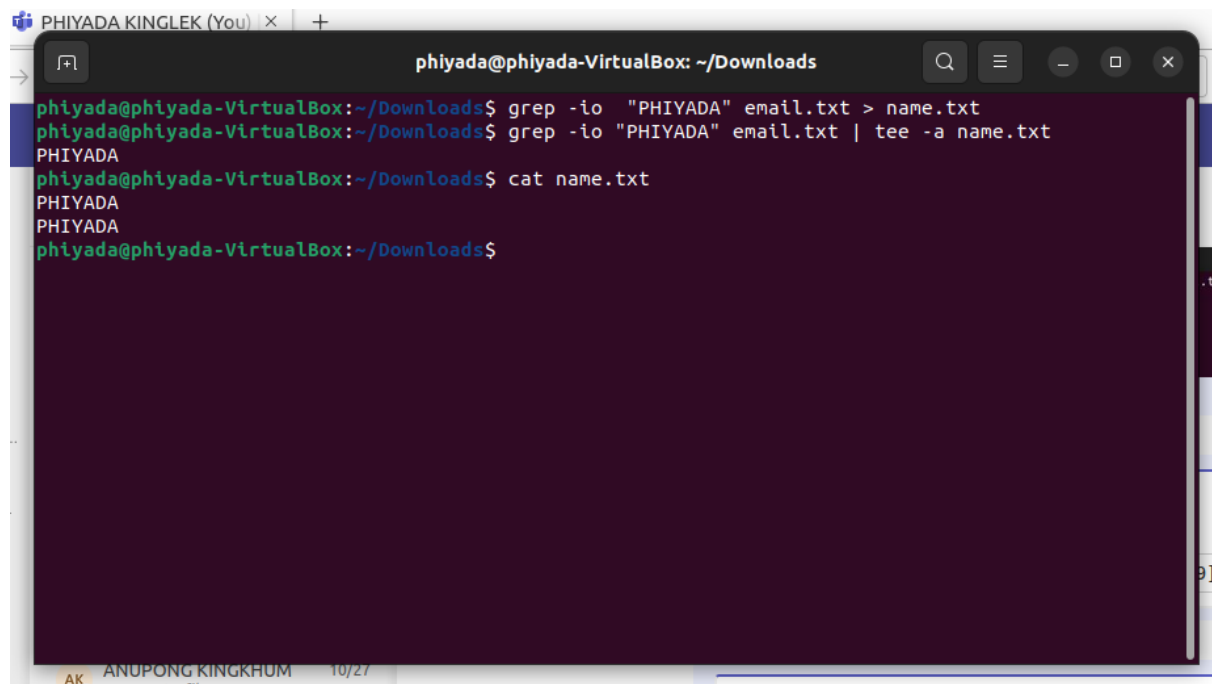


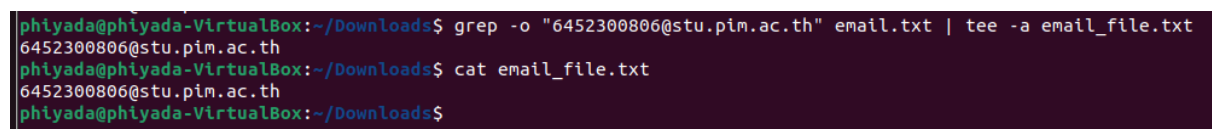
1 grep -io "PHIYADA" email.txt | tee -a new_file.txt



```
phiyada@phiyada-VirtualBox: ~/Downloads
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ grep -io "PHIYADA" email.txt > name.txt
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ grep -io "PHIYADA" email.txt | tee -a name.txt
PHIYADA
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ cat name.txt
PHIYADA
PHIYADA
PHIYADA
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$
```

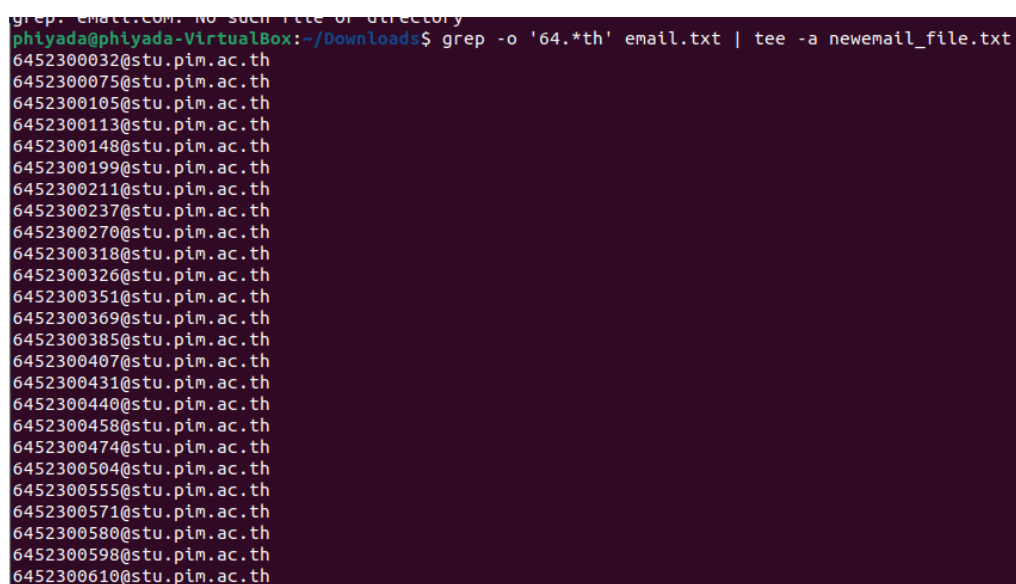
2. grep -o "6452300806@stu.pim.ac.th" email.txt | tee -a new_file.txt

แสดงของตัวเอง



```
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ grep -o "6452300806@stu.pim.ac.th" email.txt | tee -a email_file.txt
6452300806@stu.pim.ac.th
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ cat email_file.txt
6452300806@stu.pim.ac.th
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$
```

grep -o '64.*th' email.com แสดงทั้งหมด



```
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ grep -o '64.*th' email.txt | tee -a newemail_file.txt
6452300032@stu.pim.ac.th
6452300075@stu.pim.ac.th
6452300105@stu.pim.ac.th
6452300113@stu.pim.ac.th
6452300148@stu.pim.ac.th
6452300199@stu.pim.ac.th
6452300211@stu.pim.ac.th
6452300237@stu.pim.ac.th
6452300270@stu.pim.ac.th
6452300318@stu.pim.ac.th
6452300326@stu.pim.ac.th
6452300351@stu.pim.ac.th
6452300369@stu.pim.ac.th
6452300385@stu.pim.ac.th
6452300407@stu.pim.ac.th
6452300431@stu.pim.ac.th
6452300440@stu.pim.ac.th
6452300458@stu.pim.ac.th
6452300474@stu.pim.ac.th
6452300504@stu.pim.ac.th
6452300555@stu.pim.ac.th
6452300571@stu.pim.ac.th
6452300580@stu.pim.ac.th
6452300598@stu.pim.ac.th
6452300610@stu.pim.ac.th
```

3. `grep -oE '[0-9]*806[0-9]*' email.txt | tee -a new_file.txt` แสดงของตัวเอง

```
6452300873@stu.pim.ac.th
6452300920@stu.pim.ac.th
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ grep -oE '[0-9]*806[0-9]*' email.txt | tee -a code.txt
6452300806
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ cat code.txt
6452300806
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$
```

`grep -oE '[0-9]+' file.txt` แสดงทั้งหมด

```
6452300806
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ grep -oE '[0-9]+' file.txt | tee -a new_file.txt
grep: file.txt: No such file or directory
phiyada@phiyada-VirtualBox:~/Downloads$ grep -oE '[0-9]+' email.txt | tee -a new_file.txt
6252300217
6452300032
6452300075
6452300105
6452300113
6452300148
6452300199
6452300211
6452300237
6452300270
6452300318
6452300326
6452300351
6452300369
6452300385
6452300407
6452300431
6452300440
6452300458
6452300474
6452300504
```