Nama: Maulana Lutfi Sholihin

NIM : L200170048

Kelas : C

## MODUL 4

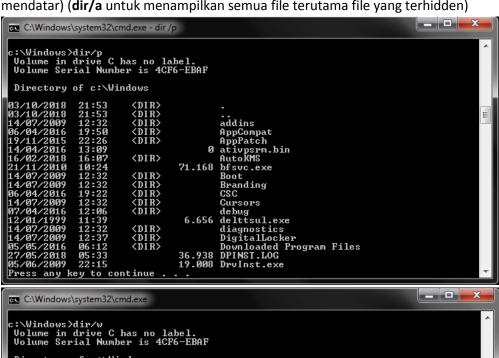
1. Ketikan **ver** untuk melihan versi dari command prompt yang kita gunakan, kemudian ketikan **dir** untuk melihat isi dari directory yang ada pada komputer kita

```
_ _ X
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\Thoni>ver
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
C:\Users\Thoni>dir
Volume in drive C has no label.
Volume Serial Number is 4CF6-EBAF
  Directory of C:\Users\Thoni
                       21:32
21:32
22:38
06:16
11:22
22:34
16:17
16:34
17:17
16:34
22:37
18:23
05:54
                                                                       .android
.borland
.gitconfig
.gtk-bookmarks
.idlerc
                                                                163
47
                                                                         .jssc
                                                                         .nbi
                                                                        .oracle_jre_usage
.recently-used.xbel
      06/2016
04/2016
09/2018
                                                            1.444
                                          <DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
                                                                         .ssh
.VirtualBox
                                                                        Contacts
Desktop
          /2016
/2018
```

2. Masuk ke direktori c dengan mengetikkan cd c:\ dan ketikan dir untuk melihat isi direktori c

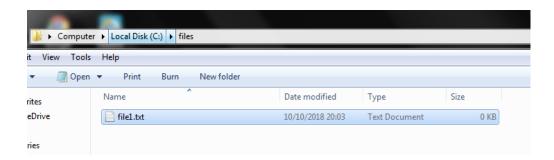
```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\Thoni>cd c:\
 Volume in drive C has no label.
Volume Serial Number is 4CF6-EBAF
                                                                                                                    Directory of c:\
 4/04/2016
4/04/2016
5/05/2016
                                                   15cd5bcee4ae2c230c0e7d6d37dd
AiOLog.txt
                              <DIR>
                                              110
                                                    AMD
FPC
   04/2016
                                                    Inprise
    05/2016
                                                    Intel
                                                    OS
                                                    os
PerfLogs
Program Files
Program Files (x86)
Python27
   /09/2018
07/01/2018
12/04/2018
03/10/2018
28/04/2018
                 15:01
13:00
21:53
                                                    Users
                                                    Windows
```

 Masuk ke direktori windows dengan mengetikkan cd windows, kemudian cobalah untuk mengetikkan (dir/p untuk menampilkan perhalaman) (dir/w untuk menampilkan secara mendatar) (dir/a untuk menampilkan semua file terutama file yang terhidden)

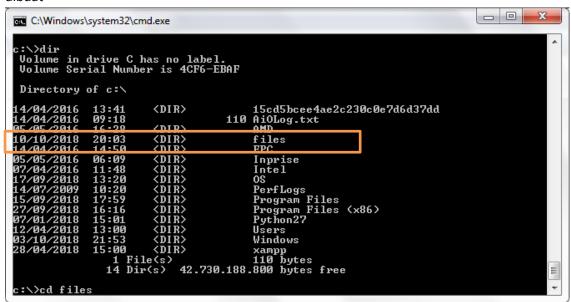


```
C:\Windows\system32\cmd.exe
 ::\Windows>dir/a
Volume in drive C has no label.
Volume Serial Number is 4CF6-EBAF
 Directory of c:\Windows
03/10/2018
03/10/2018
14/07/2009
                                               (DIR)
(DIR)
(DIR)
(DIR)
(DIR)
(DIR)
                          21:53
21:53
12:32
19:50
22:26
16:07
10:24
15:28
12:32
19:52
19:52
12:32
12:32
12:32
12:32
12:32
12:32
12:32
12:32
                                                                                  addins
AppCompat
AppPatch
                                                                                  assembly
                                                                                  ativpsrm.bin
AutoKMS
                                               <DIR>
                                                                 71.168
                                                                                  bfsvc.exe
BitLockerDiscoveryVolumeContents
                                                                                  bootstat.dat
Branding
CSC
                                                                 67.584
                                               <DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
                                                                                 Cursors
debug
delttsul.exe
                                                                    6.656
                                               <DIR>
<DIR>
<DIR>
                                                                                  diagnostics
DigitalLocker
Downloaded Program Files
```

4. Membuat folder baru bernama files, kemudian membuat 1 file txt dengan nama file1.txt



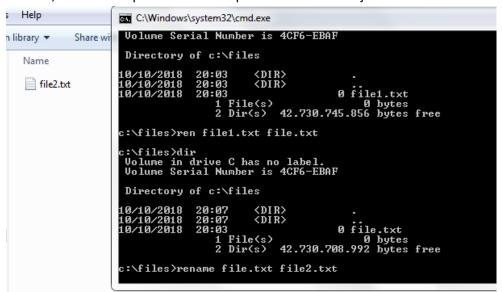
5. Pindah ke direktori C, kemudian ketikan **dir** untuk memastikan folder bernama files telah dibuat



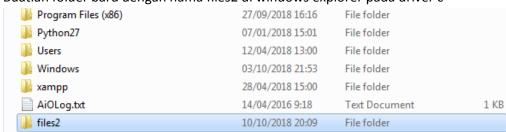
6. Masuk ke direktori files dengan mengetikkan **cd files**, kemudian ketikkan **dir** untuk melihat isi di dalam folder files tadi berisi dengan file1.txt

```
_ D X
C:\Windows\system32\cmd.exe
                                                        Perf Logs
                                                        Program Files
Program Files (x86)
    09/2018
    09/2018
01/2018
                                                        Program
Python27
        2018
                                                        Users
                                                        Windows
                                      3> xampp
110 bytes
42.730.188.800 bytes
::\>cd files
:\files>dir
Volume in drive C has no label.
Volume Serial Number is 4CF6-EBAF
Directory of c:\files
0/10/2018
0/10/2018
0/10/2018
                                                       file1.txt
                                     0 bytes
42.730.745.856 bytes free
                      1 File(s)
2 Dir(s)
 :\files>
```

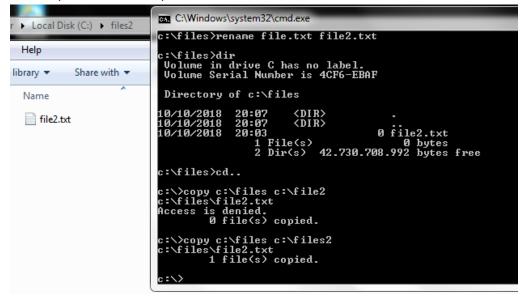
7. Untuk mengubah nama file dapat menggunakan perintah ren atau rename, cobalah untuk mengetikan **ren file1.txt file.txt** ini untuk mengubah file1.txt menjadi file.txt Kemudian ketikkan **rename file.txt file2.txt** ini untuk mengubah nama file.txt menjadi file2.txt, dan lihatlah pada windows explorer nama file menjadi file2.txt



8. Buatlah folder baru dengan nama files2 di windows explorer pada driver c



9. Ketikkan perintah **copy c:\files c:\files2** untuk mengcopy isi folder files ke folder files2, dan lihatlah pada windows explorer



10. Masuk pada direktori files, kemudian ketikkan **copy c:\files\file2.txt d:\** untuk mengcopy file2.txt ke direktori d, kemudian cek dengan mengetikkan **dir** 

```
C:\files\d:

D:\\dir

Uolume in drive D is Data

Volume Serial Number is 84E5-FF88

Directory of D:\

27/02/2018 12:44 \ \text{OIR} \ All_Practice \ 19/07/2018 15:10 \ 2.966.970 All_Practice.zip \ All_Slides \ 19/07/2018 15:11 \ 24.906.974 All_Slides \ 19/07/2018 15:11 \ 24.906.974 All_Slides.zip \ 10/05/2018 15:38 \ 2.676.249 \ anny.zip \ arduino-1.8.5-windows \ 15/11/2017 17:27 \ 27.896.573 \ arduino-1.8.5-windows \ 15/11/2017 17:27 \ 27.896.573 \ arduino-esp32-master.zip \ back \ 29/08/2018 18:29 \ \text{OIR} \ back \ 29/08/2018 16:16 \ \text{OIR} \ back \ 28/04/2018 16:16 \ \text{OIR} \ CAMTAŠÍA 8 \ 28/04/2018 05:39 \ \text{OIR} \ data praktikum \ 27/04/2018 05:24 \ \text{OIR} \ data praktikum \ 27/04/2018 15:29 \ \text{OIR} \ download \ download \ 27/09/2018 15:03 \ \text{OIR} \ data praktikum \ 27/04/2018 15:29 \ \text{OIR} \ download \ download \ 27/09/2018 16:03 \ \text{OIR} \ download \ 27/09/2018 16:03 \ \text{OIR} \ download \ 27/09/2018 16:03 \ \text{OIR} \ \ \text{OIR} \ \te
```

11. Ketik **c:** untuk kembali kedirektori awal, kemudian ketikan **cd..** untuk masuk driver C, setelah itu ketikkan **del files** untuk menghapus file yang terdapat pada directori files, dan tekan **y** kemudian **<enter>** 

Setelah itu ketikan **cd users** untuk masuk ke direktori users, kemudian ketikan **cd thoni** untuk masuk ke direktori thoni

```
c:\Documents and Settings>cd..
c:\Cd users
c:\Users>cd thoni
```

12. Ketik perintah **xcopy desktop d:baru\ /s/e** untuk mengcopy isi file kemudian membuat folder baru dan meletakkan isi copyan ke folder baru yang terdapat pada driver d

```
c:\Documents and Settings>cd..

c:\Documents and Settings>cd..

c:\Cd users

c:\Users\Thoni>xcopy desktop d:baru\ /s/e
desktop\Google Chrome.lnk
desktop\IMC-20180927-WA0014.jpg
desktop\IMC-20180927-WA0014.jpg
desktop\Internet Download Manager.lnk
desktop\Sublime Text 3.lnk
desktop\Sublime Text 3.lnk
desktop\xampp-control.exe
desktop\xampp-control.ini
desktop\xampp-control.log
desktop\xampp-control.log
desktop\xampp-shell.bat
9 File(s) copied

c:\Users\Thoni>d:

D:\>
```

13. Masuk ke direktori D, kemudian ketikan dir untuk mengecek bahwa folder baru sudah dibuat

14. Ketikkan perintah **cd baru** untuk masuk ke folder baru dan ketikkan **dir** untuk mengecek bahwa file sudah tercopy

```
C:\Windows\system32\cmd.exe

21 File(s) 1.236.037.018 bytes
32 Dir(s) 114.531.921.920 bytes free

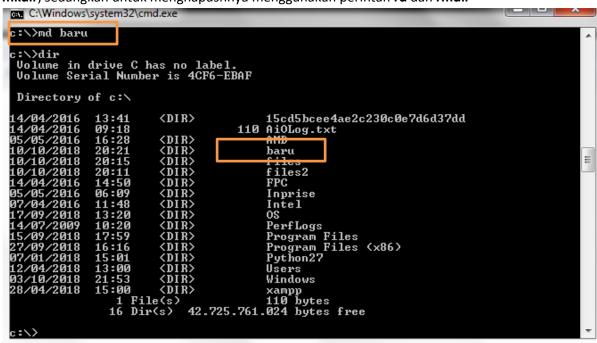
D:\cd baru

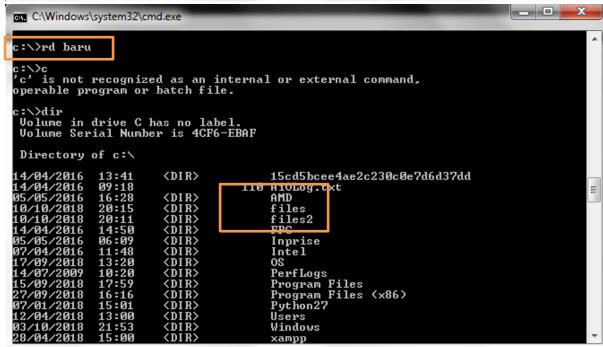
D:\baru\dir
Uolume in drive D is Data
Uolume Serial Number is 84E5-FF88

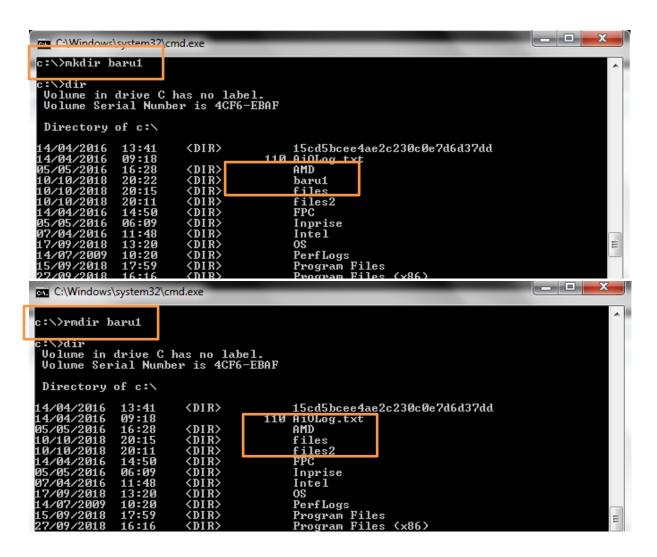
Directory of D:\baru

10/10/2018 20:18 \langle DIR \rangle
10/10/2018 20:18 \langle DIR \rangle
26/09/2018 20:33 2.326 Google Chrome.lnk
27/09/2018 20:33 2.326 Google Chrome.lnk
27/09/2018 20:33 2.326 Google Chrome.lnk
27/09/2018 12:01 1.107 Internet Download Manager.lnk
02/04/2018 12:01 1.107 Internet Download Manager.lnk
02/04/2018 16:31 1.913 Sublime Text 3.lnk
12/07/2018 16:12 1.660.472 winbox-3.4.exe
14/12/2016 18:47 3.367.424 xampp-control.exe
28/04/2018 12:02 1.196 xampp-control.ini
28/04/2018 12:02 8.260 xampp-control.log
28/04/2018 10:53 1.082 xampp-shell.bat
9 File(s) 5.122.136 bytes
2 Dir(s) 114.531.880.960 bytes free
```

15. Kembali ke direktori c. Untuk membuat folder baru dapat menggunakan perintah **md** dan **mkdir**, sedangkan untuk menghapusnnya menggunakan perintah **rd** dan **rmdir** 







16. Ketikkan perintah md \komputer untuk membuat folder bernama komputer di dalam drive

c, kemudian cek dengan perintah dir

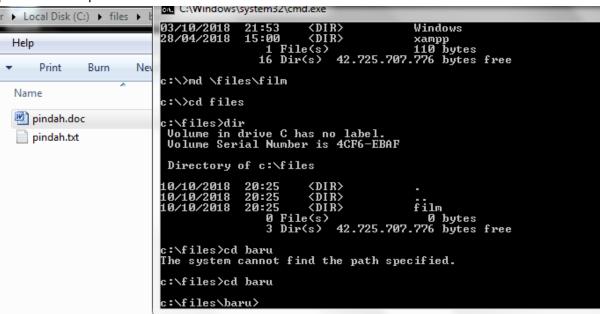
```
c:∖>md \komputer
         \>dir
   Volume in drive C has no label.
Volume Serial Number is 4CF6-EBAF
    Directory of c:\
                                                                                                                               15cd5bcee4ae2c230c0e7d6d37dd
110 AiOLog.txt
AMD
files
files2
FPC
14/04/2016
14/04/2016
05/05/2016
05/05/2018
10/10/2018
14/04/2016
05/05/2016
07/04/2018
10/10/2018
17/09/2018
14/07/2009
                                               13:41
09:18
16:28
20:15
20:11
14:50
                                                                                    <DIR>
                                                                                    <DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR>
<DIR</DIR>
</DIR>

                                               06:09
11:48
20:24
13:20
10:20
                                                                                                                                                 Intel
                                                                                                                                                komputer
                                                                                                                                                PerfLogs
                                                17:59
16:16
15:01
13:00
     5/09/2018
7/09/2018
                                                                                                                                                Program Files
Program Files (x86)
                                                                                                                                                Python27
                      /2018
           04/2018
                                                                                     <DIR>
                                                                                                                                                Users
```

17. Ketikan perintah **md \files\film** untuk membuat folder bernama film didalam folder files, kemudian cek dengan perintah **dir** 

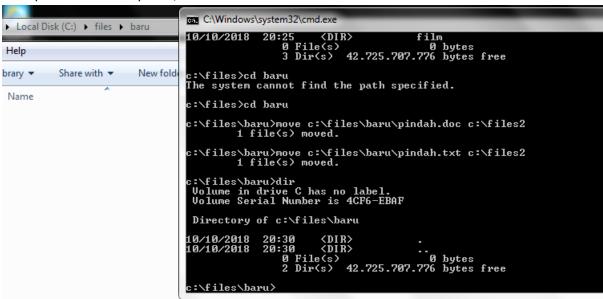
```
Files
                                                         Program
        /2018
/2018
                                                        Program
Python27
                                                                     Files (x86)
       1/2018
                                                        Users
   /10/2018
/04/2018
                                                        Windows
                                      xampp
110 bytes
42.725.707.776 bytes free
c:\>md \files\film
c:∖>cd files
 :\files>dir
Volume in drive C has no label.
Volume Serial Number is 4CF6-EBAF
 Directory of c:\files
10/10/2018
10/10/2018
10/10/2018
                  20:25
20:25
20:25
                                                        film
                                                               bytes
                                       42.725.707.776 bytes free
 :\files>
```

18. Buatlah folder nengan nama baru di dalam folder files, kemudian buatlah file dengan nama pindah.txt dan pindah.doc



19. Ketikkan perintah move c:\files\baru\pindah.doc c:\files2 untuk memindahkan file pindah.doc ke folder filess2, lalu ketikkan move c:\files\baru\pindah.txt c:\files2 untuk memindahkan file pindah.txt ke folder files2

Lihat pada windows explorer, kedua file tersebut sudah tidak ada di dalam folder baru



20. Masuk ke direktori files2, ketikkan **dir** untuk mengecek bahwa kedua file tersebut sudah terpindahkan ke situ

```
Directory of
                     c:\files\baru
                                  <DIR>
10/10/2018
10/10/2018
                   20:30
20:30
0
                        Ø File(s)
2 Dir(s)
                                                              Ø
                                                                 bytes
                                        42.725.707.776 bytes free
c:\files\baru>cd files2
The system cannot find the path specified.
c:\files\baru>cd c:\files2
::\files2>dir
Volume in drive C has no label.
Volume Serial Number is 4CF6-EBAF
 Directory of c:\files2
 .0/10/2018
.0/10/2018
.0/10/2018
.0/10/2018
.0/10/2018
                   20:30
20:30
20:03
20:27
20:27
                                                        99
                                                           pindah.doc
                                                           pindah.txt
                           File(s)
Dir(s)
                                                                 bytes
bytes free
                                         42.725.707.776
  :\files2>
```

21. Ketikkan perintah tree c:\files untuk melihat isi folder secara terstruktur

22. Kemudian cobalah untuk mengetikkan **tree c:\windows** untuk melihat seluruh isi folder windows secara terstruktur

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
        x86_wpf-winfxlist_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_40b32988515caa44
x86_wpf-winfxtargets_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_c90deabe0336cc
е6
|--x86_wpf-xamlviewerapplicationmanifest_31bf3856ad364e35_6.1.7601.17514_no
ne_6a8ca19a2f1e95c3
x86_wpf-xamlviewer_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_55e4a2a4de407800
       -x86_wsdapi.resources_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_en-us_1b1016d1c6be1
9c5
        x86_wwf-cperfcnt_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_1f7373be61daf614
x86_wwf-cwetargets_i_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_a0321d263a2c32
b2
        x86_wwf-cwevbtargets_i_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_c58a91b3d5a3
97ce
        x86_wwf-perfcnt_ini_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_739abb4d5ca4ee3
——x86_wwf-system.workflow.activities_31bf3856ad364e35_6.1.7601.17514_none_
346d5ccdd640c664
```

## **TUGAS**

1. Buka command prompt lalu masuk ke direktori D, setelah itu ketikkan **dir** untuk memastikan bahwa folder multimedia belum ada

```
- - X
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation.
                                                                       All rights reserved.
C:\Users\Thoni>d:
D:\>dir
Volume in drive D is Data
Volume Serial Number is 84E5—FF88
  Directory of D:\
                   12:44
15:10
12:44
                                                           All_Practice
All_Practice.zip
All_Slides
27/02/2018
19/07/2018
27/02/2018
                                           2.966.970
                                   <DIR>
                                                                                                                  _ 0 X
C:\Windows\system32\cmd.exe
17/05/2018 14:52
                                          8.840.384 GameDownload_PUBG_MOBILE_100103_1.0.5226.123
.exe
08/04/2018
                                             125.616 GDIPFONTCACHEU1.DAT

GOES TO SIUNG

84.175 IMG-20170918-WA0008.jpg

.085.839 IMG_20171111_165151_HDR.jpg

.781.865 IMG_20171111_165211_HDR.jpg

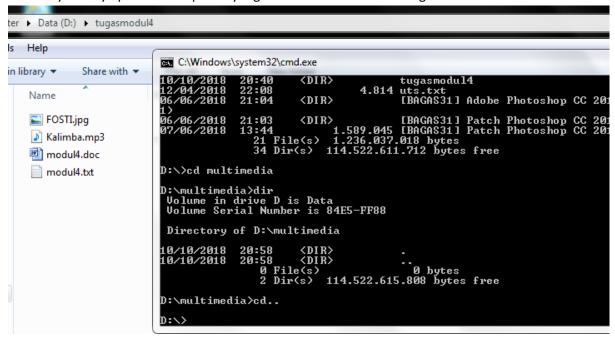
KAKI HIJAU
                                  <DIR>
    /09/2018
   /09/2017
/11/2017
/11/2017
                                                                                                                                    Ħ
                   20:22
20:22
                                  <DIR>
                   05:33
05:36
06:27
                                              Kernel Linux-libre 4.17
408.080 Kernel Linux-libre 4.17.zip
         /2018
                                                           laporan praktikum
                   06:27
11:28
12:08
16:31
20:58
05:02
06:38
                                  ⟨ĎĨR⟩
⟨DIR⟩
                                                          master
Maulana Lutfi Sholihin
Maulana.jpg
                                              330.961
                                                           My Documents
New folder
     10/2018
     06/2018
01/2018
                                       302.231.968 nox_setup_v6.0.3.0_full_intl.exe
                                       08.rar
08.zip
                                  <DIR>
<DIR>
<DIR>
                                                           pakde
Pancasila
      LØ/2018
     09/2018
                                                           PBO
     09/2018
                   16:06
                                                          PhoenixOSInstaller_v2.6.2.396_x86_x64.exe project
                                       644.004.768
```

 Ketikkan md multimedia untuk membuat folder baru dengan nama multimedia. Setelah itu masuk ke folder multimedia dan ketikkan dir untuk memastikan bahwa folder multimedia masih kosong

```
_ 0 <u>X</u>
C:\Windows\system32\cmd.exe
D:∖>md multimedia
D:\>dir
 Volume in drive D is Data
Volume Serial Number is 84E5-FF88
 Directory of D:\
 7/02/2018
9/07/2018
7/02/2018
9/07/2018
                                              All_Practice
2.966.970 All_Practice.zip
All_Slides
4.906.974 All_Slides.zip
                                     <DIR>
                     15:10
12:44
                                     <DIR>
24.906.974
2.676.249
                     15:11
15:38
     05/2018
                                                                anny.zip
arduino-1.8.5-windows
arduino-esp32-master.zip
     04/2018
                                     <DIR>
                                            27.896.573
                                     <DIR>
                                                                back
                     18:29
20:18
                                                                bac kuppp
                                     <DIR>
          /2018
                                                                baru
                                             baru
CAMTASIA 8
304 CD Drive - Shortcut.lnk
Data D
data praktikum
1.062.832 Dewaweb-logo-high-res-no-margin-1.png
download
         /2Ø18
                     16:16
                     11:31
05:39
     04/2018
     06/2018
          2018
```

```
_ _ _ X
C:\Windows\system32\cmd.exe
              05:22
15:07
20:40
22:08
21:04
                          <DIR>
<DIR>
<DIR>
                                            Task 1
Temp
17/05/2018
                                     tugasmodul4
4.814 uts.txt
[BAGAS31] Adobe Photoshop CC 2017 (64-bit) (
10/10/2018
12/04/2018
16/06/2018
                          <DIR>
                             06/06/2018
07/06/2018
              21:03
13:44
                          <DIR>
                 21 File(s)
34 Dir(s)
):∖>cd multimedia
                                                                                                    Ξ
):∖multimedia>dir
Volume in drive D is Data
Volume Serial Number is 84E5-FF88
 Directory of D:\multimedia
.0/10/2018
.0/10/2018
              20:58
20:58
                          <DIR>
                  D:∖multimedia>
```

3. Disini saya menyiapkan beberapa file yang diminta di dalam folder tugasmodul4 di driver D



4. Ketikkan perintah copy d:\tugasmodul4\kalimba.mp3 d:\multimedia untuk mengcopy file musik dengan nama kalimba.mp3 ke dalam folder multimedia Ketikkan perintah copy d:\tugasmodul4\fosti.jpg d:\multimedia untuk mengcopy file gambar dengan nama fosti.jpg ke dalam folder multimedia Ketikkan perintah copy d:\tugasmodul4\modul4.doc d:\multimedia untuk mengcopy file document dengan nama modul4.doc ke dalam folder multimedia Ketikkan perintah copy d:\tugasmodul4\modul4.txt d:\multimedia untuk mengcopy file teks dengan nama modul4.txt ke dalam folder multimedia Setelah itu masuk ke folder multimedia dan ketikkan dir untuk memastikan file file tersebut sudah tercopy ke dalam folder multimedia

```
- 0 X
C:\Windows\system32\cmd.exe
D:∖multimedia>cd..
D:\>copy d:\tugasmodul4\kalimba.mp3 d:\multimedia
1 file(s) copied.
D:\>copy d:\tugasmodul4\fosti.jpg d:\multimedia
1 file(s) copied.
D:\>copy d:\tugasmodul4\modul4.doc d:\multimedia
1 file<s> copied.
D:\>copy d:\tugasmodul4\modul4.txt d:\multimedia
1 file(s) copied.
D:∖>cd multimedia
D:∖multimedia>dir
Volume in drive D is Data
Volume Serial Number is 84E5-FF88
 Directory of D:\multimedia
               21:02
21:02
23:20
12:32
20:39
20:39
 0/10/2018
19/03/2018
4/07/2009
0/10/2018
0/10/2018
                                 File(s)
Dir(s)
D:∖multimedia>
```

 Atau bisa juga mengcopy seluruh filenya dengan cara mengetikkan perintah copy d:\tugasmodul4 d:\multimedia untuk mengcopy seluruh file yang telah saya siapkan tadi kedalam folder multimedia

```
C:\Windows\system32\cmd.exe

Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Thoni>d:

D:\>copy d:\tugasmodul4 d:\multimedia
d:\tugasmodul4\FOSTI.jpg
d:\tugasmodul4\Kalimba.mp3
d:\tugasmodul4\modul4.doc
d:\tugasmodul4\modul4.txt
4 file(s) copied.

D:\>
```