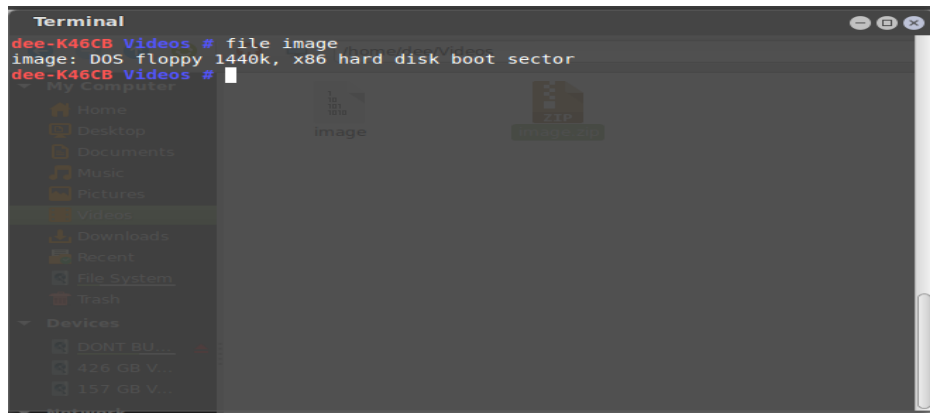


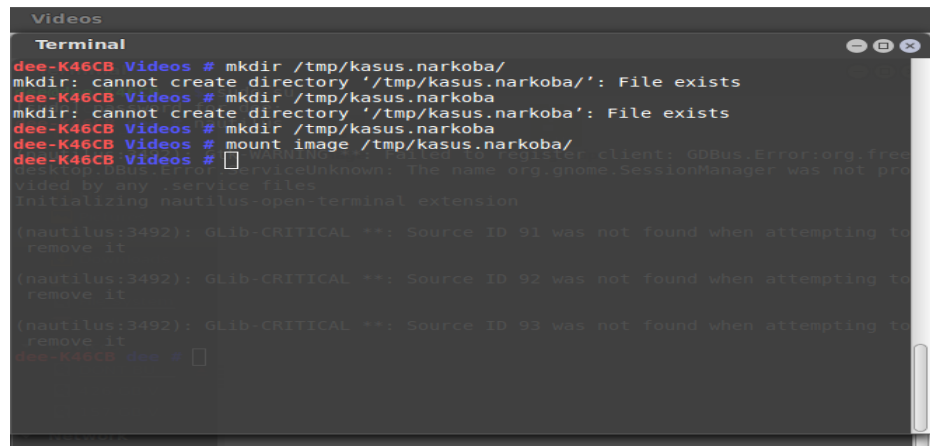
NAMA : Kholil Anggara

NIM : 09011181320031



Gambar 1

masukan perintah file image yang bertujuan untuk melihat tipe file yang digunakan. Dalam hal ini file yang digunakan adalah DOS



Gambar 2

Langkah berikutnya adalah membuat direktori baru yaitu kasus.narkoba lalu, lakukan mount image kedalam direktori tersebut.

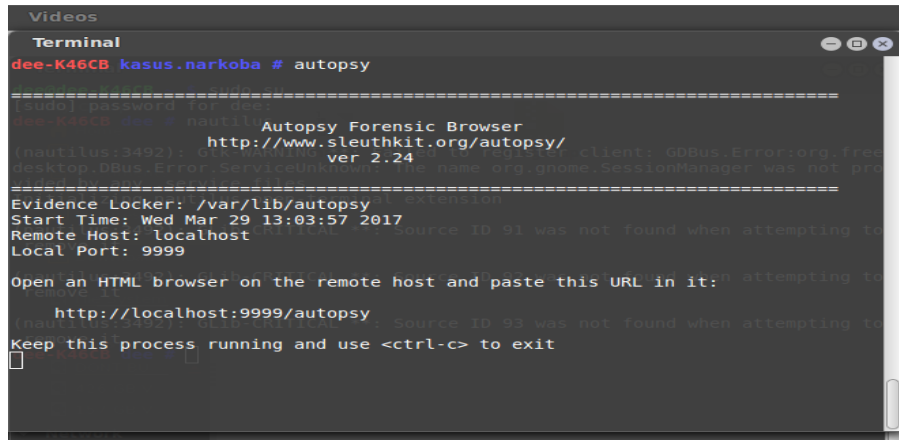
```
Terminal
dee-K46CB Videos # cd /tmp/kasus.narkoba/
dee-K46CB kasus.narkoba # ls
cover page.jpgc          SCHEDU-1.EXE
dee-K46CB kasus.narkoba #
```

Gamabr 3

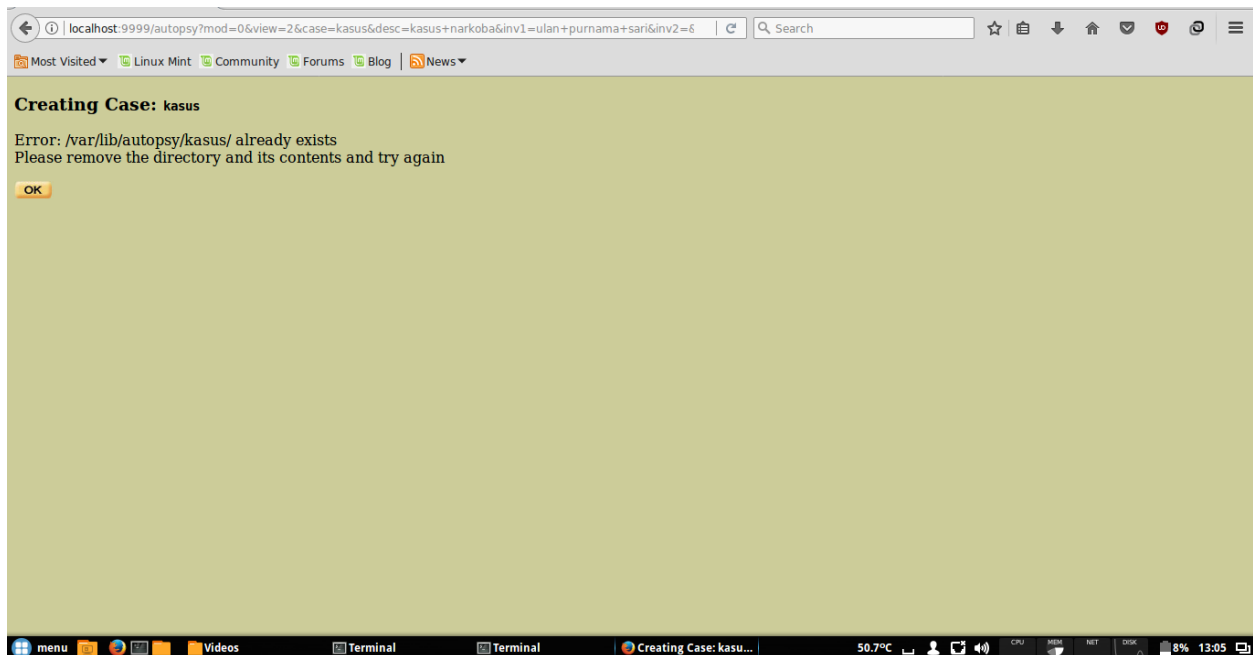
Masukkan perintah File dimana maksudnya untuk mengekstrak semua file yang terdapat pada direktori kasus.narkoba tersebut

```
Terminal
/cdrom: directory
/dev: directory
/etc: directory
/home: directory
/initrd.img: symbolic link to `boot/initrd.img-3.13.0-24-generic'
/lib: directory
/lib32: directory
/lib64: directory
/Locker: directory
/lost+found: directory
/media: directory
/mnt: directory
/proc: directory
/root: directory
/run: directory
/sbin: directory
/snort_src: directory
/srv: directory
/sys: directory
/tmp: sticky, directory
/usr: directory
/var: directory
/vmlinuz: symbolic link to `boot/vmlinuz-3.13.0-24-generic'
```

Gambar 4



Gambar 5



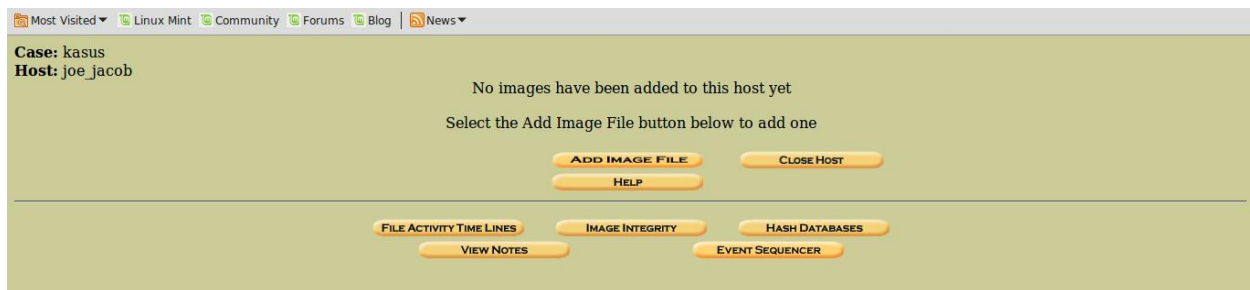
Gamabr 6



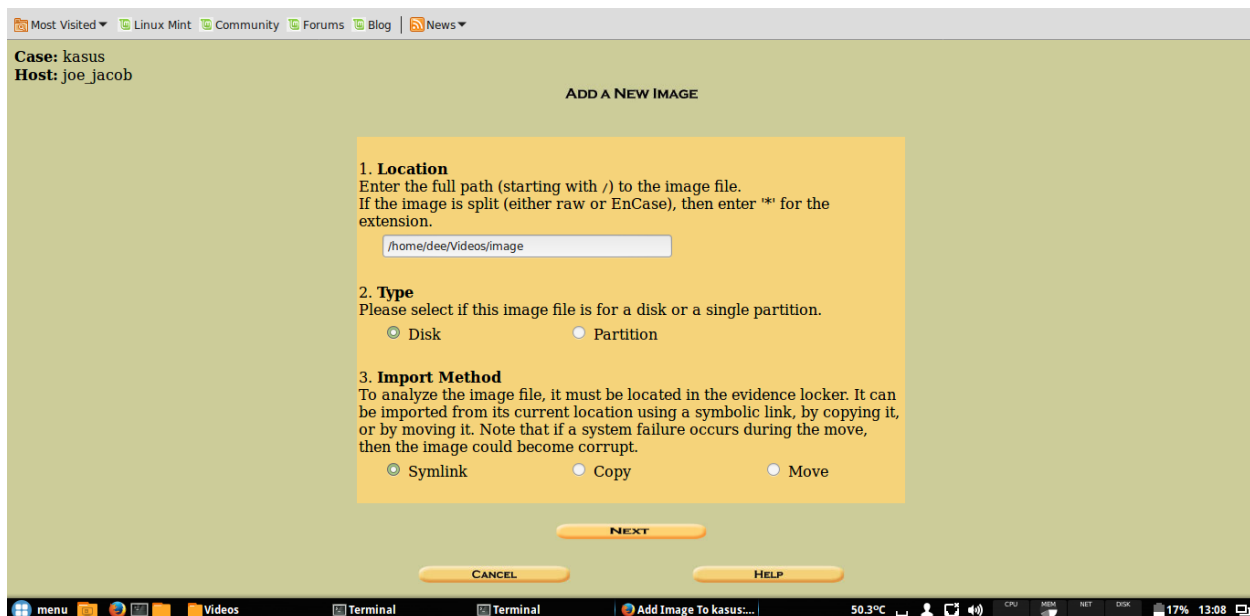
Gambar 7



Gambar 8



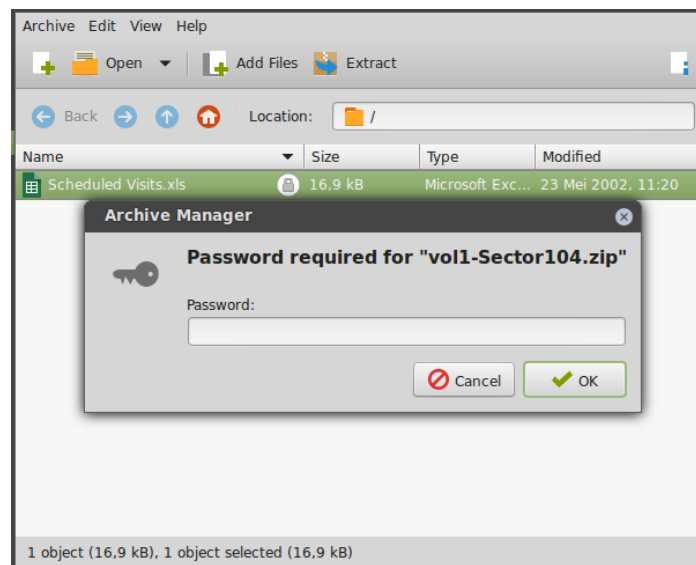
Gambar 9



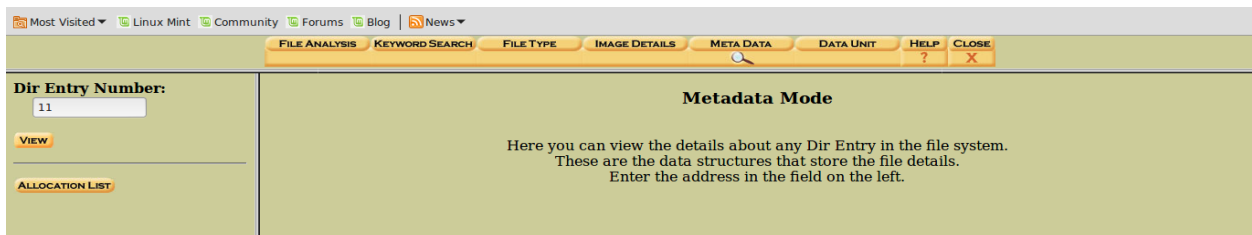
Gambar 10

1	Month	DAY	HIGH SCHOOLS	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
2	2002														
3	April	Monday (1)	Smith Hill High School (A)												
4		Tuesday (2)	Key High School (B)												
5		Wednesday (3)	Leetch High School (C)												
6		Thursday (4)	Birard High School (D)												
7		Friday (5)	Richter High School (E)												
8		Monday (1)	Hull High School (F)												
9		Tuesday (2)	Smith Hill High School (A)												
10		Wednesday (3)	Key High School (B)												
11		Thursday (4)	Leetch High School (C)												
12		Friday (5)	Birard High School (D)												
13		Monday (1)	Richter High School (E)												
14		Tuesday (2)	Hull High School (F)												
15		Wednesday (3)	Smith Hill High School (A)												
16		Thursday (4)	Key High School (B)												
17		Friday (5)	Leetch High School (C)												
18		Monday (1)	Birard High School (D)												
19		Tuesday (2)	Richter High School (E)												
20		Wednesday (3)	Hull High School (F)												
21		Thursday (4)	Smith Hill High School (A)												
22		Friday (5)	Key High School (B)												
23		Monday (1)	Leetch High School (C)												
24		Tuesday (2)	Birard High School (D)												
25	May														
26		Wednesday (3)	Richter High School (E)												
27		Thursday (4)	Hull High School (F)												
28		Friday (5)	Smith Hill High School (A)												
29		Monday (1)	Key High School (B)												
30		Tuesday (2)	Leetch High School (C)												

Gambar 16



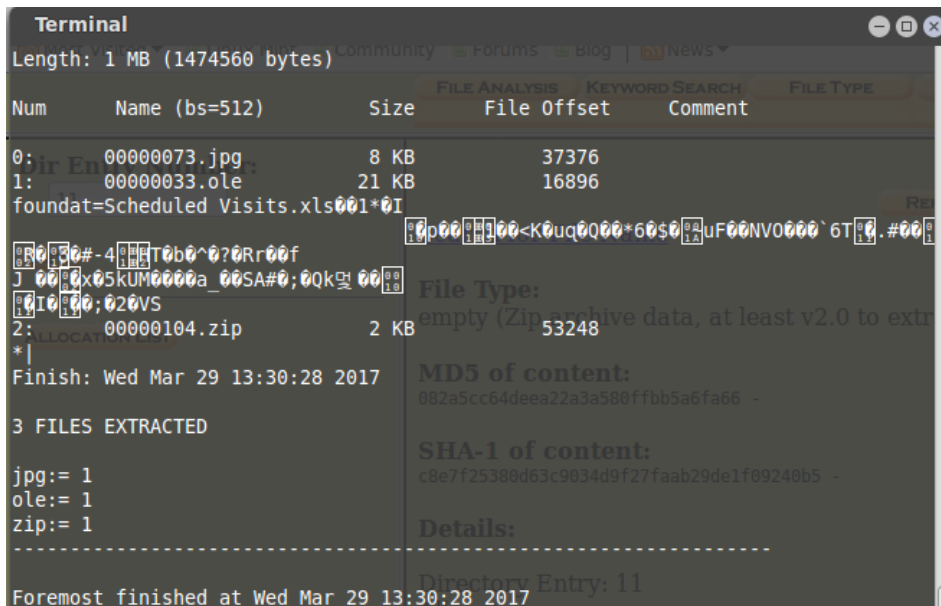
Gambar 17



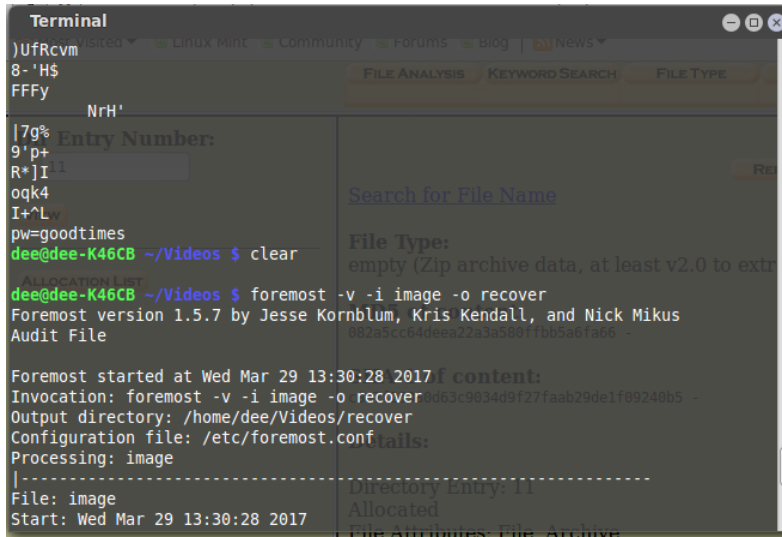
Gambar 18



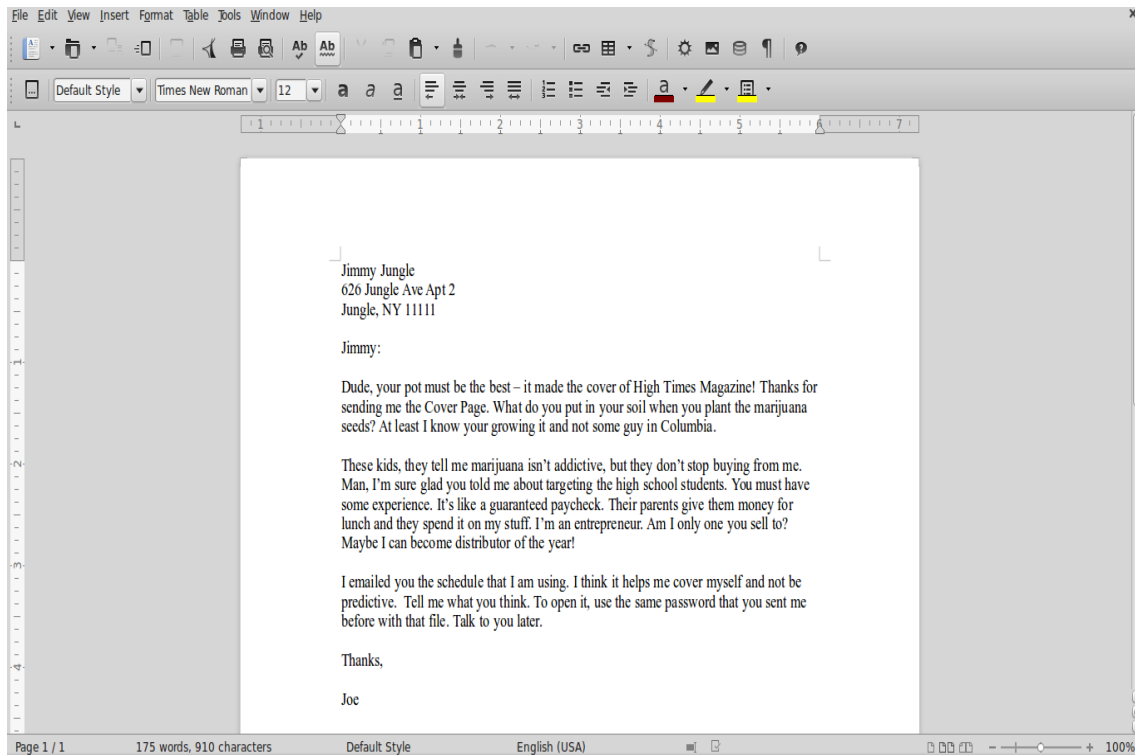
Gambar 19



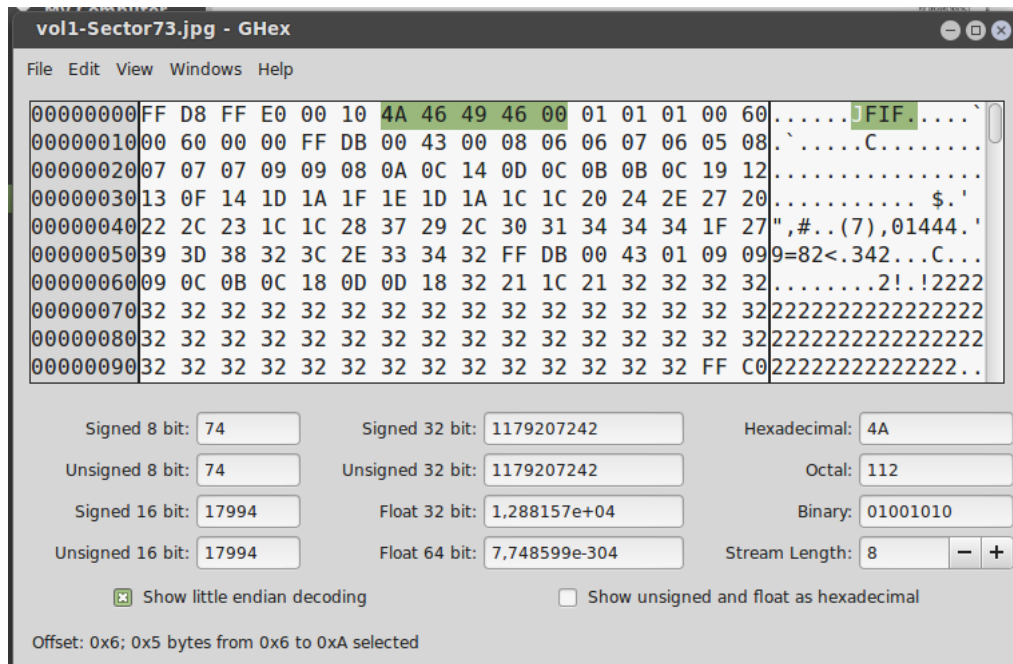
Gambar 20



Gambar 21



Gambar 22



Gambar 23

Kesimpulan

Komputer Forensik adalah salah satu cabang ilmu forensik yang berkaitan dengan bukti legal yang ditemui pada komputer dan media penyimpanan digital untuk dapat disajikan sebagai barang bukti yang sah di pengadilan.

kita mengetahui bahwa format apa dan isi pada data unit image pertama dengan sector 73-103, selanjutnya kita akan melakukan hal yang sama pada gambar kedua yaitu sector 104-108. Seperti gambar 15. Dimana digambar ini saya memberi kotak warna merah terhadap kata PK. Lakukan hal yang sama seperti yang pertama tadi dengan mencari tahu informasi PK dari wikipedia

mencari tahu informasi tentang PK maka yang harus dilakukan adalah melakukan strings terhadap file image sector 73-103 untuk mendapatkan password. Pada gambar 20 password berhasil didapatkan yaitu goodtimes. Password inilah yang digunakan untuk mengakses file pada file image sector 104.

Pada gambar 23 merupakan langkah terakhir saat melakukan praktikum dimana langkah ini merupakan konversi huruf ke biner menggunakan tools GHex. Kita lihat pada gambar 23 saya mencoba menkonversikan JFIF dimana ketika kita blok huruf tersebut maka dengan bantuan tools GHex angka biner dari huruf tersebut akan terblok secara otomatis