TUGAS KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER CRACK PASSWORD LOGIN PADA WINDOWS VISTA



NAMA : RAHMAN RAMADHAN NIM : 09011381621082 KELAS : SK7 (UNGGULAN)

SISTEM KOMPUTER FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS SRIWIJAYA 2019

CRACK PASSWORD LOGIN PADA SISTEM OPERASI WINDOWS VISTA

Tools :

- 1. Hiren's BootCD (HBCD)
- 2. Oracle VM VirtualBox

Sistem Operasi :

Windows Vista

Step by step ::

- Download file .iso Hiren's BootCD pada link dibawah. <u>https://www.hirensbootcd.org/hbcd-v152/</u>
- Masukan file .iso tersebut pada virtualbox dengan cara klik OS yang dijadikan target cracking password, buka *Settings – Storages –* click icon disc dan pilih file .iso dari Hiren's BootCD

😔 windows - Settings	;	?	×
General	Storage		
System	Storage Devices	Attributes	
Display	Controller: SATA	Optical Drive: SATA Port 1	0
Storage	 Windows.vdi Hiren's.BootCD.15.2.iso 	Live CD/DVD	
🕩 Audio		Information Type: Image	
Network		Size: 594,99 MB	Pe
Serial Ports		Attached to: windows	DU
USB			
Shared Folders			
User Interface			
	🕹 🗟 🗟		
		OK Cancel	

Masuk ke bagian System – Boot Order – pilih Optical dan pindahkan menjadi yang paling atas – click OK, dan Start virtual mesin windows.

0 w	vindows - Settings		?	×
	General	System		
	System	Motherboard Processor Acceleration		
	Display	Base Memory:	1500 MB	-
$\mathbf{\Sigma}$	Storage	4 MB 4096 MB		
	Audio	Boot Order:		
Þ	Network	Floppy		
	Serial Ports	Chipset: PIIX3		
Ø	USB	Pointing Device: USB Tablet		
	Shared Folders	Extended Features: Enable I/O APIC		
	User Interface	Hardware Clock in UTC Time		
		ОК	Cano	:el

4. Setelah di start virtual mesin maka akan muncul tampilan seperti gambar dibawah ini, pilih "Mini Windows XP" kemudian tunggu windows xp selesai booting.



3		
My Con Hiren's BootCD 15.2	- Program Launcher	
Fillightens trop		
My Ne Plac		
2	Browse Folder	
1024		
Comm	Homepage: http://www.hiren.info	
prompt Explorer		
File Manager Wireless Setup		
22		
HBCD Menu		
Instali ali Hardwa		
A		
Internet		
🏄 Start 😥 📼 🏠 🗊 🛣	Hiren's BootCD 15.2 - Pro	 :44

5. Double click pada shortcut "HBCD Menu"

 Pilih "program" kemudian pilih "Password / Keys", pilih "Windows Login" dan click "NTPWEdit (Reset Xp/Vista/7 User Password)"



7. Cari lokasi SAM.file, yang biasanya terdapat pada folder windows/system32/config/ kemudian click ReOpen, maka akan terlihat username dari windows vista tersebut.

My Computer Network Setup	
Hiren's BootCD 15.2 - Program Launcher Programs Help My Network Places	
1024x768 Browse Folder	
NTPWE dit 0.3	
C:\WINDOWS\SYSTEM32\CONFIG\SAM (Re)open	
Unlock Change password	
Save changes Exit	→EN 20:37

8. Pilih username yang akan di reset passwordnya, pada percobaan ini saya pilih

username "rahman", kemudian click change password.

My Computer Network Setup		
My Network Programs Help Haces	ngram Launcher	
NTPWE dit 0.3 Path to SAM file C:\WINDOWS\SYSTEM32\CONFIG\SAM	zhin About	
User list ID Name 500 Administrator 501 Guest 1000 rahman	NTPWE dit 0.3 Keep fields empty and press DK to reset password, or enter new password into both fields to change it. New password:	
Uniock Change password	OK Cancel	

Pada tools ini dapat memilih apakah ingin menghapus password atau mengubah passsword, jika ingin menghapus password maka pada kolom "New password" dan "Verify" tidak perlu diisi kemudian click OK dan click "Save changes", jika ingin mengubah password isi kedua kolom tersebut dengan password yang baru kemduan click OK dan click "Save changes".

Setelah itu shutdown kemudian kembali ke menu *Settings – system – Boot Order* pindahkan Optical pada posisi seperti gambar berikut.

😟 win	ndows - Settings		?	\times
	General	System		
	System	Motherboard Processor Acceleration		
	Display	Base Memory:	1500 MB	-
	Storage	4 MB 4096 MI	В	
	Audio	Boot Order: Ploppy		
P	Network	Optical		
	Serial Ports	Chipset: PIIX3 💌		
Ø	USB	Pointing Device: USB Tablet		
	Shared Folders	Extended Features: Enable I/O APIC		
	User Interface	Hardware Clock in UTC Time		
		ОК	Can	cel