Tugas 2 Sistem Operasi



Nama : Rheza Dewangga Rendragraha Kelas: 1 D4 Teknik Informatika B NRP: 2110191044 Langkah-Langkah penginstalan Windows XP

1. Pertama Install Oracle VM VirtualBox Manager dan siapkan windowsnya terlebih dahulu, lalu buka Oracle dan pilih baru untuk menginstall dan akan muncul tampilan seperti gambar di bawah, isi bagian nama dan ubah versi sesuai kebutuhan, Folder Mesin merupakan tempat penginstallan windowsnya. Lalu klik lanjut.

🦸 Oracle VM VirtualBo	ox Manajer	X
Berkas Mesin Ban	tuan	
Perkakas		
64 10	Ciptakan Mesin Virtual	
	Nama dan sistem operasi	
	Harap pilih suatu nama yang deskriptif dan folder tujuan bagi mesin virtual baru dan pilih tipe sistem operasi yang hendak Anda pasang padanya. Nama yang Anda pilih akan dipakai di seluruh VirtualBox untuk mengidentifikasi mesin ini.	
	Nama: XP	/
	Folder Mesin: Users\RHEZA DEWANGGA R\AppData\Local\Droid4X\vms	
	Tipe: Microsoft Windows	
	Versi: Windows XP (64-bit)	
	Mode Pakar Lanjut Batal	

2. Kedua atur RAM yang akan dialokasikan ke mesin virtual

Oracle VM VirtualBo	x Manajer
Berkas Mesin Bant	
10 W Dimatikan	Ciptakan Mesin Virtual Ukuran memori Atur banyaknya memori (RAM) dalam megabyte untuk dialokasikan ke mesin virtual. Ukuran memori yang disarankan adalah 512 MB. 4MB 512 T MB
	Lanjut Batal

3. Langkah ketiga memilih apakah user ingin buat hard disk virtual atau tidak mau menambahkan atau juga menggunakan bekas hard disk virtual yg ada

Oracle VM VirtualBo	ox Manajer	
Berkas Mesin Ban	tuan	
Perkakas		1
64 10	Ciptakan Mesin Virtual	
	Hard disk	2
	Bila Anda mau Anda dapat menambahkan suatu hard disk virtual ke mesin baru. Anda dapat membuat suatu berkas hard disk baru atau memilih satu dari daftar atau dari lokasi lain memakai ikon folder. Bila Anda perlu penyiapan penyimpanan yang lebih rumit Anda dapat melewati langkah ini dan	
	membuat perubahan ke pengaturan mesin setelah mesin dibuat. Ukuran hard disk yang disarankan adalah 10,00 GB .	NE
	Jangan tambahkan hard disk virtual	
	Buat hard disk virtual sekarang Aligned Al	
	Gunakan berkas hard disk virtual yang ada	
	10.vdi (Normal, 50,00 GB) 🔹	
	Buat Batal	

4. Langkah keempat setelah membuat hard disk maka akan diberi pilihan tipe hard disk yang akan dibuat, diberi 3 pilihan yaitu VDI(VirtualBox Disk Image), VHD(Virtual Hard Disk), VMDK(Virtual Machine Disk).

🧃 Oracle VM Virtua	IBox Manajer	
 Oracle VM Virtua Berkas Mesin Perkakas Perkakas Dimatik 	Blox Manajer antuan Image: Contract of the second secon	
	Mode Pakar Lanjut Batal	

5. Langkah kelima, diberi dua pilihan untu penyimpanan pada hard disk yaitu Dialokasikan secara dinamik yang akan memakai ruang pada hard disk saat terisi, dan ukuran tetap yang diciptakan dari awal.



6.

🧃 Oracle VM Virtua	IBox Manajer					
Oracle VM Virtua Berkas Mesin B Perkakas 10 Dimatik	Buat Hard Disk Virtual Lokasi dan ukuran berkas Silakan ketik nama berkas hard disk virtual baru ke kotak di bawah atau klik pada ikon folder untuk memilih folder lain tempat mencipta berkas. C: \Users\RHEZA DEWANGGA R\AppData\Local\Droid4X\vms\XP\XP.vdi Plih ukuran image hard disk virtual dalam megabyte. Ukuran ini adalah batas banyaknya data berkas yang dapat disimpan oleh mesin virtual pada hard disk.					
	4,00 MB 2,00 TB					

7. Selesai sudah menambahkan xp di oracle, lalu klik mulai.



8. Langkah ke-8 yaitu memilih file windows dalam bentuk ISO dengan cara mengklik gambar folder seperti gambar di bawah, lalu cari file windows yang ingin di install lalu klik dan di pilih, setelah itu klik mulai.

🞇 XP [Dimatikan] - Oracle VM VirtualBox	
Berkas Mesin Tilik Masukan Peranti Bantuan	
Anda telah mengaktifkan pilihan Tangkap otomatis keyboard. Hal ini akan menyebabkan Mesin Virtual s	ecara 🙁 🏷
Pilih disk awal mula	
Harap pilih berkas disk optik virtual atau drive optik fisik yang memuat suatu disk tempat asal memulai mesin virtual Anda. Disk mesti cocok untuk memulai suatu komputer dan mesti memuat sistem operasi yang ingin Anda pasang ke mesin virtual bila Anda ingin melakukannya sekarang. Disk mesti dikeluarkan dari drive	
virtual secara otomatis kali berikutnya Anda mematikan mesin virtual, tapi Anda juga dapat melakukan ini sendiri bila diperlukan memakai menu Peranti.	
Mulai Batal	
	🛛 🕑 💽 Right Ctrl

9. Langkah ke-9 yaitu tekan enter untuk melanjutkan menginstall windowsnya.



10. Langkah ke-10 anda memilihdiantar 4 pilihan seperti gambaran di bawah dan disarankan untuk memilih NTFS karena fitur dan storage nya lebih unggul/besar dibanding yang lainnya.



11. Pada tampilan ini menunjukkan bahwa sedang menyalin installer ke dalam hard disk



12. Setelah itu tampil seperti gambar di bawah yaitu sedang menginstall windows



13. Pada tampilan di bawah ini adalah tahap untuk mengubah bahasa negara dll.



14. Pada tampilan di bawah ini kita diharuskan megisi nama dan nama organisasi

🎇 XP (B	erjalan] -	Oracle	VM VirtualB	ох								X
Berkas	Mesin	Tilik	Masukan	Peranti	Bantuan							
Mesin Vi	rtual melap	orkan b	ahwa OS gue	st mendukı	ung integr a	asi poin	ter moi	ise . Ini be	rarti bah	wa Anda t	idak perlu	8
	e 11 - 12		Windows X	P Profess	ional Setu	IP .						×
•	informat	g ion	Person	alize You	r Software	•						B
۲	Dynamic Update		Set XP	up uses the software.	e information	i you prov	vide abo	ut yourself (o persor	nalize your	Windows	
۲	Preparin installati	g on	-	🖗 Туре	e your full na	ime and t	the name	of your co	mpany c	r organizat	ion.	
0				∠> Nam	ie:							_
0	Finalizing installation			Orga	anization:							
Setu appi	ıp w ill cor roximatel 33 minute	nplete y: s										
								< Bac	k [Next>]	
							D	0 🛄 🗗			🚫 💽 Ri	ght Ctrl

15. Lalu disini kita bisa menginptakn admin password

🕌 XP [Ber]	jalan] - Oracle	VM VirtualBox	x					
Berkas I	Mesin Tilik	Masukan Peranti Bantuan						
Mesin Virtual melaporkan bahwa OS guest mendukung integrasi pointer mouse. Ini berarti bahwa Anda tidak perlu 🙁 💭								
		Windows XP Professional Setup	×					
in 🔍 🖸	ollecting of ormation	Computer Name and Administrator Password	<u>R</u>					
• p	ynamic Ipdate	You must provide a name and an Administrator password for your computer.	9					
• P in	reparing Istallation	Setup has suggested a name for your computer. If your computer is on a network, your network administrator can tell you what name to use.						
• • •		Computer name: YUKK-5922A22BD1						
- Fi in	inalizing Istallation	Setup creates a user account called Administrator. You use this account when you need full access to your computer.						
Setup appro: 33	will complete ximately: minutes	Type an Administrator password.						
		Administrator password:						
		Confirm password:						
		< Back Next >						
			ł					
		🔽 💿 🛺 🗗 🌽 🛄 🚱 💽 Right C	trl _{ad}					

16. Lalu user mengubah timezone, waktu dan hari yg sesuai dengan waktu user

🎇 XP [Berjalan] - Oracle	VM VirtualBox
Berkas Mesin Tilik	Masukan Peranti Bantuan
Mesin Virtual melaporkan b	ahwa OS guest mendukung integrasi pointer mouse . Ini berarti bahwa Anda tidak perlu 🛛 😢 💭
0	Windows XP Professional Setup
Collecting information	Date and Time Settings
Oynamic Update	Set the correct date and time for your Windows computer.
Preparing installation	Date & Time
O Installing Windows	Wednesday, March 04, 2020 🔽 1:48:06 PM 🛓
 Finalizing installation 	Time Zone
Setup will complete approximately: 33 minutes	(GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada)
	Automatically adjust clock for daylight saving changes
	< Back Next >
	🖸 💿 🔃 🗗 🏈 🗔 📮 🕅 🚫 🕂 Right Ctrl

17. Pada tahap ini ditunjukkan bahwa sedang meregister komponen komponen.



18. Pada tahap ini sedang menyimpan setting.



19. Pada tahap ini user memilih untuk auto update atau tidak



20. Pada tahap ini kita menginputkan nama user

🎇 XP [Berjalan] - Oracle VM VirtualBox	-	Raff School of	
Berkas Mesin Tilik Masukan Peranti Ban	tuan		
Windows ^{xp}			
k			
Who will use th	is computer	?	
Type the name of each person who will can personalize the way you want Windo customize the desktop.	use this computer. Windows will ows to organize and display inforr	create a separate user account for each mation, protect your files and computer se	person so you ettings, and
<u>Y</u> our name:	Rheza		
<u>2</u> nd User:			
<u>3</u> rd User:			
<u>4</u> th User:			
<u>5</u> th User:			
These names will appear on the Welco click your name on the Welcome scree each user, or add more user accounts Start menu, and then click User Accou	me screen in alphabetical order. n to begin. If you want to set pass after you finish setting up Window nts.	When you start Windows, simply words and limit permissions for vs, just click Control Panel on the	
			?
		click	For help, here or press F1.
Eack			<u>N</u> ext
		🔒 🔾 🖉 🖉 💭 🔤 🖶 🕴	🛐 🚫 💽 Right Ctrl



