

Nama : Rahmat Zumarli

NIM : 123170011

Kelas : E




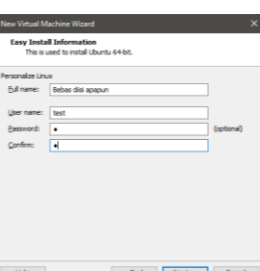
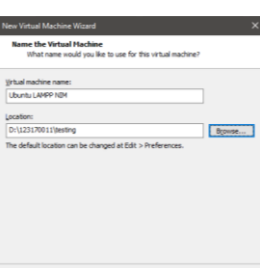
Pengenalan VMWare Workstation dan Linux OS

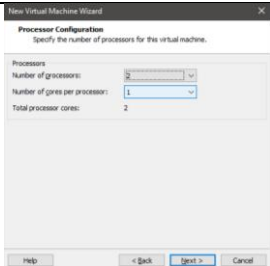
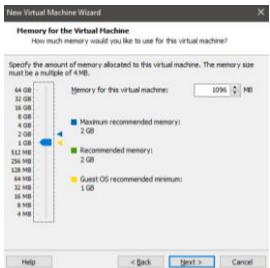
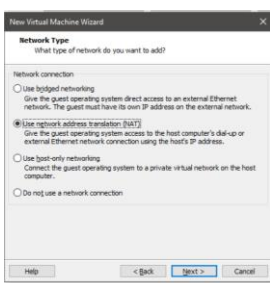
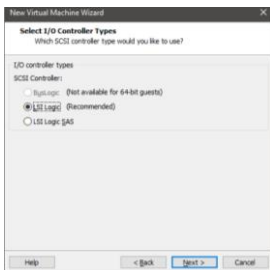
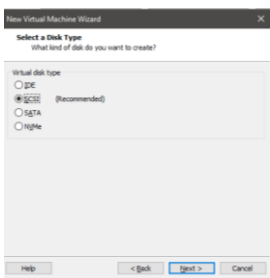

1. Jelaskan tahapan yang dilakukan untuk melakukan Hosting Cloud dengan vendor 00webhost!
 - a. Membuat tampilan depan website (*Front End*).
 - b. Membuat alur dan logika *coding*.
 - c. Membuat *database*
 - d. Membuat koneksi *database*.
 - e. Uji *file* pada *localhost* jika berhasil masuk ke tahap selanjutnya.
 - f. Membuat akun 000webhost dimana verifikasi akan dikirim melalui email.
 - g. Setelah melakukan verifikasi maka selanjutnya akan mendapat hostingan dari 000webhost.
 - h. Langkah selanjutnya adalah melakukan *compress* pada *file* codingan.
 - i. Setelah file di*compress* maka upload pada *public_html* di 000webhost.
 - j. Extract file kodingan.
 - k. Kemudian buat *database* pada 000webhost, yang dimana akan berisi *username* dan *password*.
 - l. Setelah file di *extract* kemudian ubah koneksi database mengikuti *username* dan *password* yang telah dibuat di 00webhost. Setelah selesai maka 000webhost sudah dapat dijalankan.

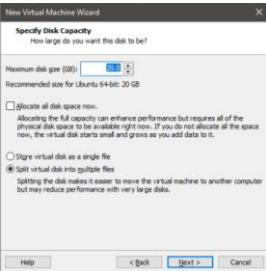
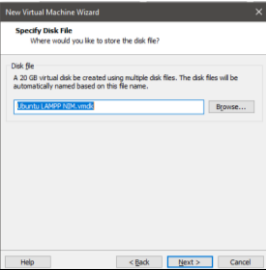
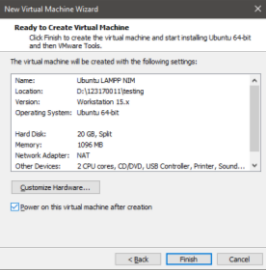
Membuat layanan Hosting (SaaS) berbasiskan pirave cloud.

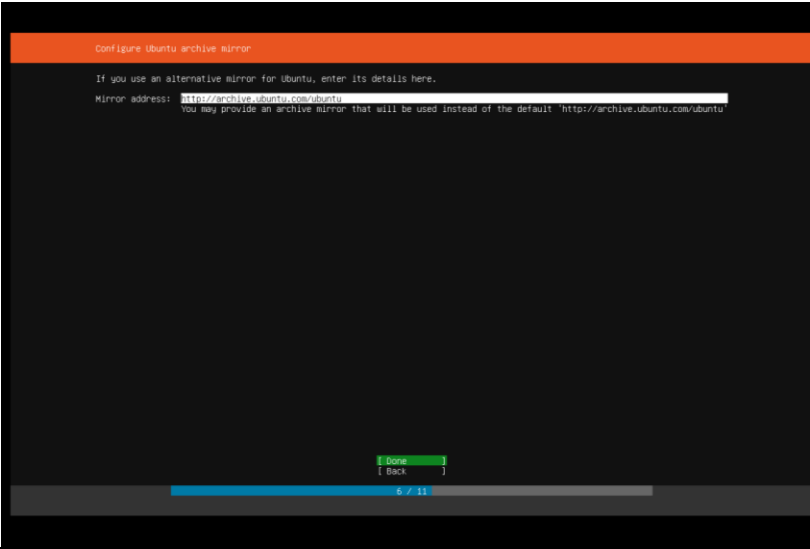
- Swapping adalah virtual memory dimana apabila memory tidak cukup maka dapat menggunakan opsi swapping.

Membuat Virtual Machine pada VMWork Station

<p>No</p> <p>1</p>	<p>Screenshot</p> 	<p>Keterangan</p> <p>Metode yang digunakan adalah advanced sehingga user memiliki banyak pengaturan</p>
<p>2</p>		<p>Setelah memilih custom selanjutnya adalah memilih hardware compatibility. Semakin tinggi semakin bagus dan mendukung yang terbaru.</p>
<p>3</p>		<p>Langkah selanjutnya adalah memilih iso</p>
<p>4</p>		<p>Setelah iso dipilih kemudian mengisi informasi dan bebas diisi apa saja. Sebaiknya diisi data pribadi</p>
<p>5</p>		<p>Setelah itu memberi nama Virtual Machine dan Location dimana VM akan diletakkan.</p>
<p>6</p>		<p>Isi Number of processor dengan angka 2 sehingga penginstalan lebih cepat. Namun, disesuaikan.</p>

		
7		Langkah selanjutnya adalah memilih memory yang akan digunakan pada virtual machine
8		Kemudian pilih mode NAT dimana mode ini dapat diakses dari luar tetapi keamanan lebih tinggi dibanding bridge
9		Pilih LSI Logic karena mendukung teknologi terbaru
10		Pilih SCSI
11		Lalu create a new Virtual Disk

12		Size VM dapat disesuaikan dengan Kebutuhan. Lalu ada split virtual disk into multiple files adalah agar disk dapat dibagi-bagi
13		Nama disesuaikan dengan informasi diawal tadi.
14		Apabila semua konfigurasi telah selesai maka tinggal klik finish.

6		

	<div>Configure Ubuntu archive mirror</div> <div>If you use an alternative mirror for Ubuntu, enter its details here.</div> <div>Mirror address: <input type="text" value="http://archive.ubuntu.com/ubuntu"/></div> <div>You may provide an archive mirror that will be used instead of the default 'http://archive.ubuntu.com/ubuntu'</div> <div><div>Done</div><div>Back</div></div> <div>6 / 11</div>		
--	--	--	--