Buku Panduan Proxmox

Instalasi Pada Server

Classroom Dev Team August 22, 2022

1 Proses Instalasi

1.1 Download ISO

ISO Proxmox dapat didownload melalui wesite resmi proxmox. https://www.proxmox.com/en/downloads dibawah ini merupakan website proxmox.



Figure 1: web proxmox

Setelah masuk ke website proxmox, tekan download pada salah satu list. Disarankan untuk mendownload Proxmox VE 7.1 ISO Installer



Figure 2: download ISO

1.2 Membuat Bootable

Pada proses pembuatan bootable ISO proxmox yang telah didownload akan dimasukkan ke USB flashdisk melalui proses flash menggunakan aplikasi balenaEtcher. Aplikasi tersebut dapat didownload di https://www.balena.io/etcher/

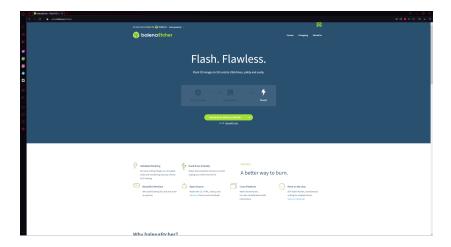


Figure 3: web balena

Setelah itu download aplikasi balena Etcher sesuai sistem operasi yang digunakan. Setelah proses download selesai maka lakukan instalasi aplikasi balena Etcher, jika proses instalasi selesai maka akan muncul tampilan seperti berikut. Sambungkan USB flashdisk ke PC, lalu pada aplikasi balena Etcher pilih Flash from file, seteh itu pada Select target pilih USB flashdisk, lalu Flash!

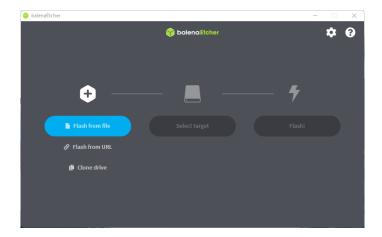


Figure 4: aplikasi balena

 ${\it Jika}$ terdapat error pada proses bootable maka matikan terlebih dahulu windows firewall.



Figure 5: firewall

Setelah proses bootable, pasangkan USB flashdisk pada PC yang akan diinstall proxmox. Ubahlah proses Boot pada PC dengan memasuki BIOS atau UEFI, lalu masuk ke menu Boot atau System Configuration dan pilih Boot Order/Hard drive BBS Priorities. Pastikan Boot USB berada dipaling atas

1.3 Instalasi Proxmox

Setelah memasuki Boot pada USB flashdisk maka akan muncul tampilan seperti berikut. Berikut merupakan langkah - langkah instalasi :

1. Pilih Install Proxmox VE



Figure 6: Proxmox 1

2. Tekan OK

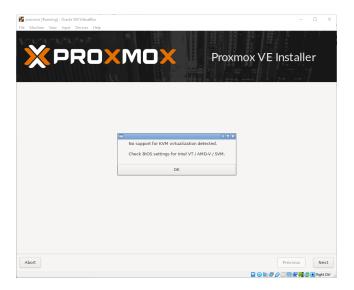


Figure 7: Proxmox 2

3. Tekan I agree

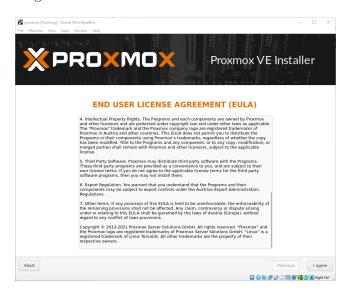


Figure 8: Proxmox 3

4. Pilih Target harddisk lalu tekan Next



Figure 9: Proxmox 4

5. Pilih negara, zona waktu dan keyboard layout. Untuk keyboard layout biarkan saja menjadi U. S. English

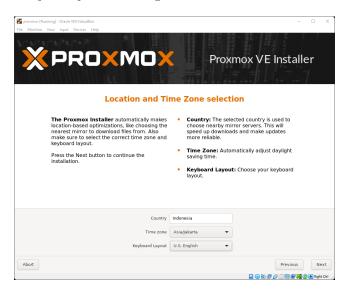


Figure 10: Proxmox 5

6. Masukkan password dan email



Figure 11: Proxmox 6

7. Masukkan hostname, IP Address, Gateway dan DNS Server

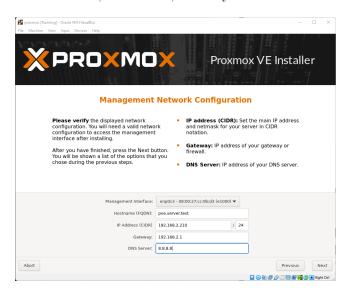


Figure 12: Proxmox 7

8. Berikut ini merupakan tampilan konfirmasi, jika ada yang tidak sesuai maka tekan tombol Previous, dan jika sudah benar maka tekan tombol Install

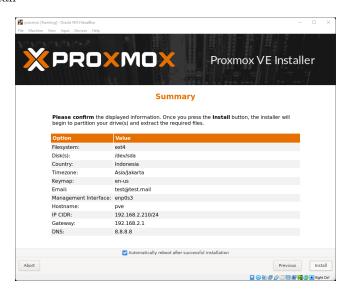


Figure 13: Proxmox 8