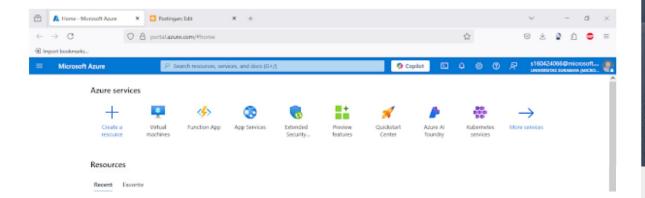
Project UAS Operating System

Membuat VM Ubuntu Server di Microsoft Azure.

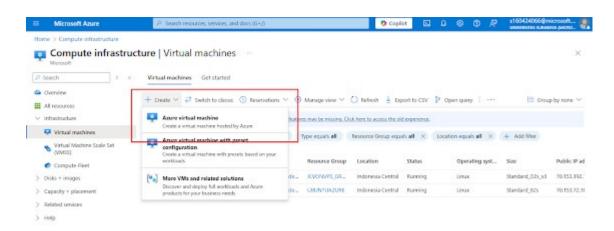
Q

Mei 21, 2025

1. Buka Website Microsoft Azure. Login dengan akun Microsoft, disini saya menggunakan Azure for Student. Kemudian di tampilan Home, pilih "virtual machine".



2. Kemudian Pilih Create > Azure Virtual Machine



3. Atur settingan berikut:

- Virtual machine name: (bebas)

- Region : sesuaikan

- Availability options: No

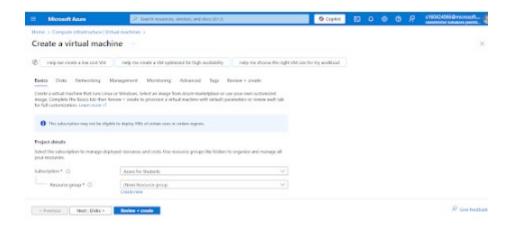
- Security: Standard

- Image : Ubuntu Server (latest version)

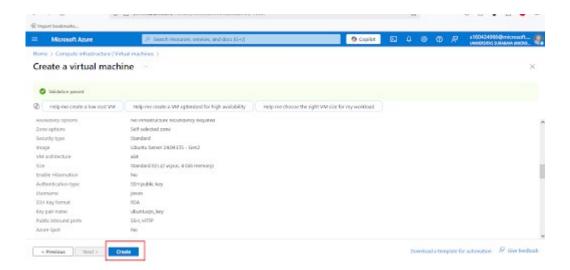
- Size: sesuaikan kebutuhan

- Authentication type : SSH public key

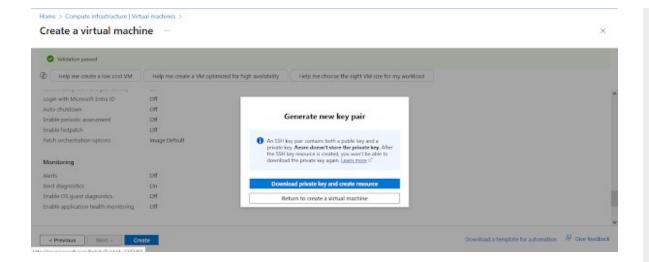
- Username : (bebas)
- SSH public key source : Generate new key
- Select inbound ports : Centang SSH dan HTTP



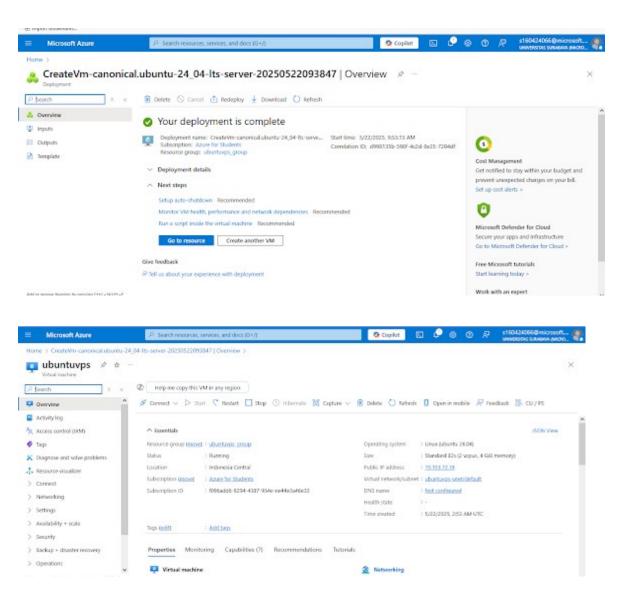
4. Pilih Create + Review. Ini akan memproses VM yang dibuat.



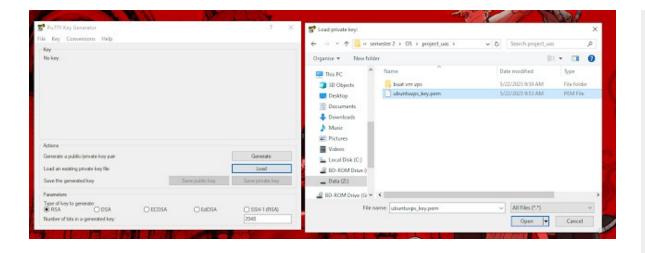
5. Download Private Key (Penting, Simpan di folder yang mudah diakses karena file key ini untuk mengakses server nantinya)



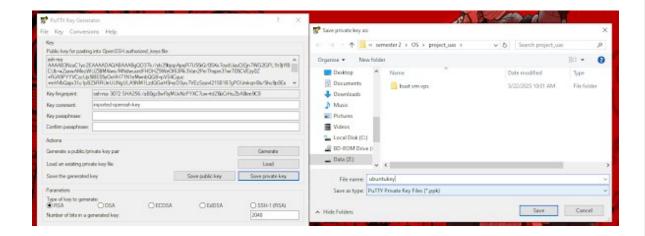
6. Ini adalah tampilan ketika VM selesai dibuat, lalu Go to Resource.



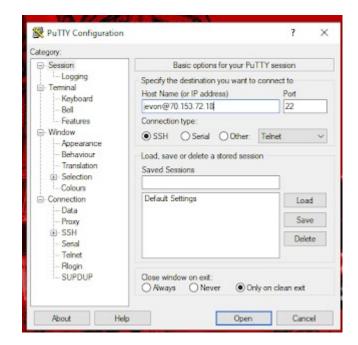
7. Buka aplikasi PuTTYgen > Load > Pilih file key yang sudah disimpan tadi.



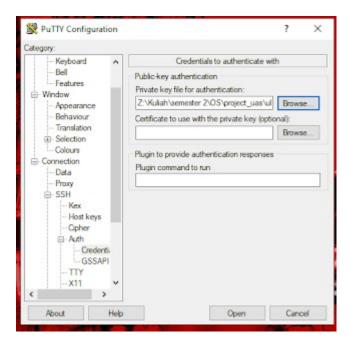
8. Kemudian Save public key, letakkan file .ppk di lokasi yang mudah diakses.



9. Buka aplikasi putty, hostname adalah username@ippublicazure > port 22



10. Connection > SSH> Auth > Credential > Private Key Browse (pilih file key .ppk dari puttygen tadi) > Open



11. Setelah di open dan dapat masuk ke server, maka anda dapat melakukan remote server.

```
| Comparation | Security | Securi
```

made by:Jevon Valentino

Agar dapat memberikan komentar, klik tombol di bawah untuk login dengan Google. LOGIN DENGAN GOOGLE **B** Diberdayakan oleh Blogger Gambar tema oleh Michael Elkan \leftarrow **JEVON** KUNJUNGI PROFIL **Arsip** Label Laporkan Penyalahgunaan