

NAMA WAHYU ANGGER SULAIMAN

1. **IP private** adalah alamat IP yang dimanfaatkan dalam kondisi tertentu dalam sebuah jaringan lokal. Penggunaannya tidak dapat diakses menggunakan jaringan internet secara langsung. Pada umumnya yang menggunakan IP public merupakan masyarakat global
2. **IP public** adalah alamat IP yang digunakan umum dalam jaringan yang tanpa batas. IP public digunakan oleh semua perangkat keras agar dapat mengakses sumber dari internet
3. **IP Public Dynamic** adalah IP yang dapat dikenali oleh jaringan internet tetapi berubah-ubah ketika modem restart atau masa aktifnya telah berakhir
4. **IP Address** adalah Statis (Static IP Address) Berlawanan dengan IP dinamis, IP Address Statis tidak pernah berubah. IP Address Statis adalah pemberian alamat IP pada perangkat yang terhubung dalam jaringan komputer secara manual.
5. **Virtualisasi** adalah teknologi yang dapat Anda gunakan untuk membuat representasi virtual dari server, penyimpanan, jaringan, dan mesin fisik lainnya.

CIDR BLOCK 192.168.1.XX/24

GATEWAY 192.168.1.1

SUBNET 255.255.255.0

IDENTIFY 192.168.1.0

BROADCAST 192.168.1.255

DOCUMENTATION INSTALLATION OPERATING SYSTEM UBUNTU USING VMWARE

https://customerconnect.vmware.com/en/downloads/info/slug/desktop_end_user_computing/vmware_workstation_player/17_0

<https://ubuntu.com/download/server>