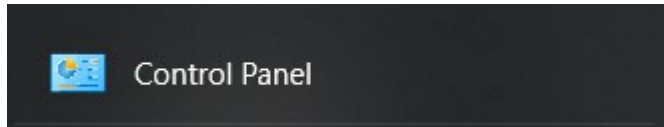


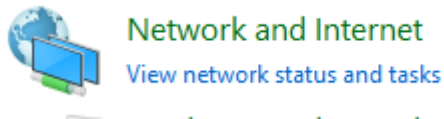
Brukerveiledning – hvordan lage et nettverk med 2 pc-er og statisk IP-adresse.

#### Utstyr

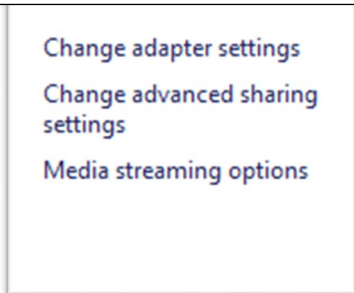
- To pc-er (med ethernet port)
  - To Ethernet Kabler
  - En nettverksswitch
1. plugg ethernetkablene inn i ethernet porten i pc-ene og i nettverksswitchen. Kablene skal gå fra hver pc til switchen.
  2. Å endre Ip adresse for nettverket ditt



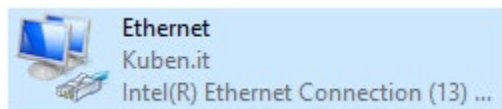
2. I controlpanel trykk view network status and tasks.



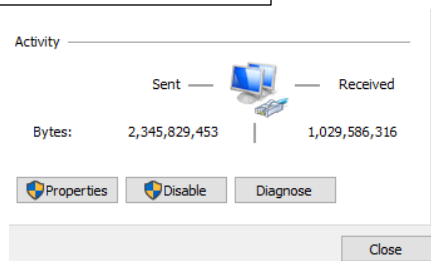
3. Trykk på Change adapter settings



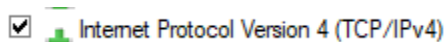
4. Deretter dobbelt trykk på ethernet adapteren.



5. Trykk på



6. dobbeltTrykk på internet protocol version 4 (TCP/IPv4)



7. trykk use the following IP address.

Og velg en av disse IP-ene

Trykk tab etter du har valgt for å få en submask.

10.x.x.x

172.16-31.x.x

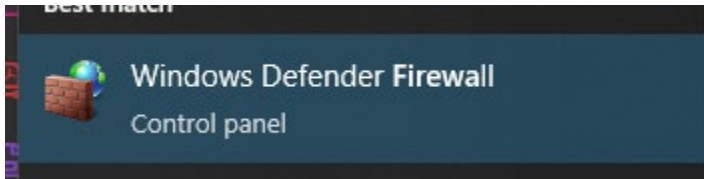
192.168.x.x

a

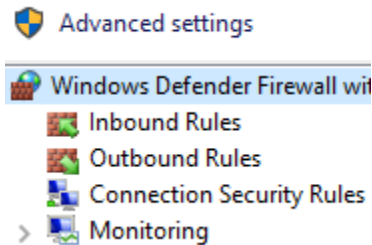
3. se om pc-ene er koblet sammem via pinging.

1. Søk opp Firewall I søkefeltet I taskbaren

Trykk på ok for å lagre endringene, ikke trykk på x, da lagres det ikke.



2. Trykk på advanced settings også inbound rules



3. Fullscreen og finn “Core Networking Diagnostics ICMP Echo Request (ICMPv4-in)” og aktiver begge

✓	Core Networking Diagnostics - ICMP Echo Request (ICMPv4-in)	Core Networking Diagnostics	Domain	Yes	Allow	No	System	Any	Any	ICMPv4
✓	Core Networking Diagnostics - ICMP Echo Request (ICMPv4-in)	Core Networking Diagnostics	Private...	Yes	Allow	No	System	Any	Local subnet	ICMPv4

4. Åpne enten command prompt eller Powershell. Ved å søke det opp i søkefeltet i taskbaren

Skriv inn «ipconfig» og let etter ethernet adapter og se om ipv4 adressen er det du skrev inn før.

```
> ipconfig
IPv4 Address. . . . . : 172.31.207.1
```

Skriv inn “ping (ip-en til den andre pc-en)” se om du får en respons.

```
ping 172.16.207.82
```