

Konsep Web Hosting dan Web API

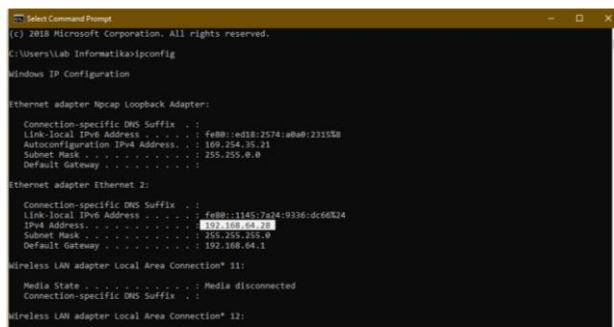
Nama : Dzaky Muhammad Iqbal
NIM : 123170085
Kelas : Praktikum TCC / C

a. Web Hosting

Salah satu layanan Cloud Computing adalah Web Hosting. Dimana dalam Web Hosting terdapat layanan Email, Software, Files, Website, Database, Server, dan Backup.

b. XAMPP

1. Cara mengakses hasil kodingan yang telah kita buat di sublime, dengan menggunakan XAMPP adalah [http://localhost/\(nama_file\)](http://localhost/(nama_file))
2. Cara Mengetahui IP Komputer
Buka Command Prompt kemudian ketik “ipconfig”, setelah itu akan mendapatkan IP komputer



```
Microsoft Windows [C:\Users\Lab Informatika>]
(c) 2013 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Lab Informatika>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Npcap Loopback Adapter:

    Connection-specific DNS Suffix . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::ed38:2574:a8a8:2315%0
    Autoconfiguration IPv4 Address. . . : 169.254.35.21
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.0.0
    Default Gateway . . . . . : 

Ethernet adapter Ethernet 2:

    Connection-specific DNS Suffix . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::11d5:2a14:9336:dc68%24
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.64.28
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.64.1

Wireless LAN adapter Local Area Connection* 11:

    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix . : 

Wireless LAN adapter Local Area Connection* 12:
```

3. Ganti Localhost dengan IP Komputer
[http://localhost/\(nama_file\)](http://localhost/(nama_file)) pada slash localhost diganti dengan **192.168.64.28** (berhasil)
4. Ganti Localhost dengan 127.0.0.1
[http://localhost/\(nama_file\)](http://localhost/(nama_file)) pada slash localhost diganti dengan **127.0.0.1** (berhasil)
5. <http://192.168.64.27/latihan1/1.php>
Ganti IP dan komputer sendiri <http://192.168.64.28/tcc.php> dengan IP dan file <http://192.168.64.27/latihan1/1.php> (berhasil)
6. Buka <http://192.168.116.1/tcc.php> di browser HP
Buka Web melalui aplikasi browser yang ada di hp (TIDAK BERHASIL)
7. Buka <http://192.168.116.1/tcc.php> di browser HP dengan 1 jaringan wifi
Dengan menghubungkan dengan 1 wifi jaringan dan membuka file tadi di browser hp maka file tadi dapat dibuka di broswer hp dengan syarat komputer menyala.

Kesimpulan : Hanya dapat diakses local saja, apabila kita akan mengakses data dari luar tidak bisa karena tidak memiliki jaringan yang sama. Dan hanya dapat diakses ketika komputer itu menyala.