

Judul Materi : Konsep Web Hosting dan Web API

Nama : Salsabila Lattifa Fikri

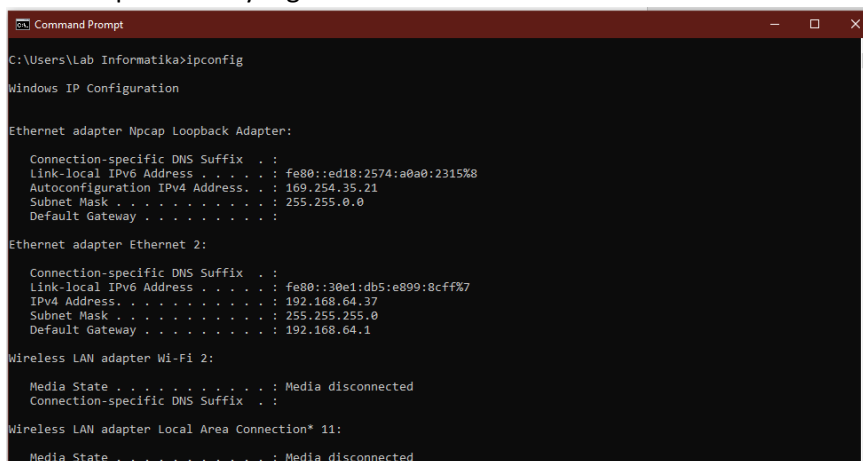
NIM : 123170084

Web hosting merupakan salah satu bagian dari cloud. IaaS, PaaS dll merupakan salah satu bagian domain dari cloud.

Di web hosting ada beberapa layanan seperti layanan email, server backup dll.

1. Cara mengakses web yang sudah dibuat
Sebelumnya tadi disimpan di folder httdocs seperti pada praktikum web kemudian
Ketik url localhost/nama_folder/nama_file

2. Cara mendapatkan ip komputer lewat cmd ketik "ipconfig"
Untuk di praktikum yang 192.168.64.....



```
Command Prompt
C:\Users\Lab Informatika>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Npcap Loopback Adapter:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::ed18:2574:a0a0:2315%8
    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::30e1:db5:e899:8cff%7
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.64.37
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.64.1


Wireless LAN adapter Wi-Fi 2:

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


Wireless LAN adapter Local Area Connection* 11:

    Media State . . . . . : Media disconnected
```

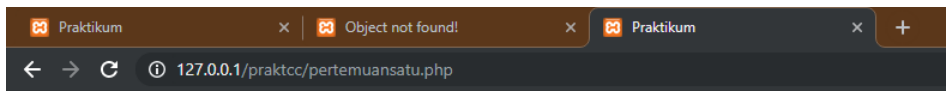
3. Akses dengan ip di url, setelah mendapat ip dari cara diatas lalu para url ini

 localhost/praktcc/pertemuansatu.php

Localhost diubah dengan ip yang sudah didapatkan tadi menjadi

 Not secure | 192.168.64.37/praktcc/pertemuansatu.php

4. Localhost adalah ip juga yang dialiaskan dengan nama localhost, ipnya 127.0.0.1. jika pada url kata localhost diganti dengan 127.0.0.1 maka tampilannya akan sama



RM. Pasti Kenyang

Silahkan login terlebih dahulu

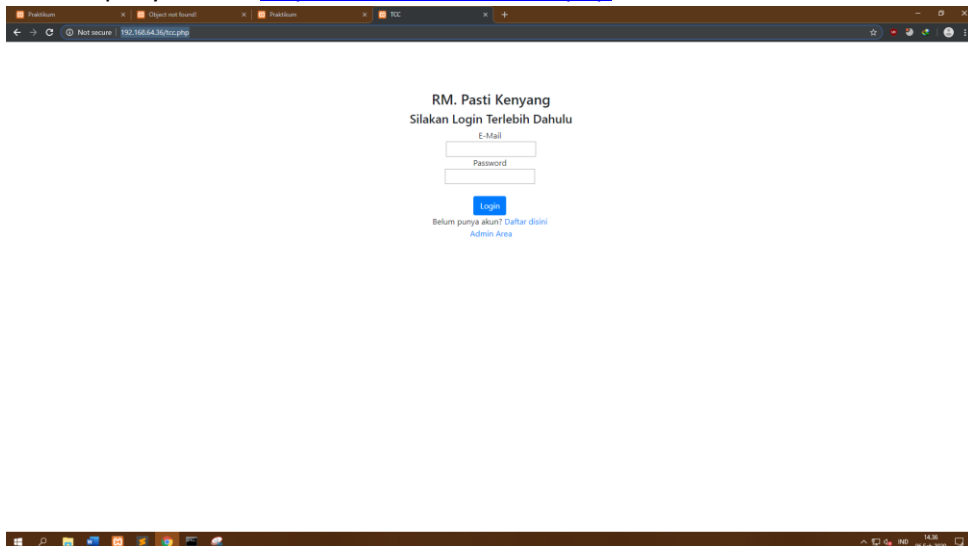
E-mail

Password

 Belum punya akun? [Daftar Disini](#) [Admin Area](#)

5. jika memasukkan ip dan nama folder dan nama file pada url dari teman sebelah maka akan bisa mengakasesnya

Semisal punya nisa : <http://192.168.64.36/tcc.php>



6. Jika diakses menggunakan hp sendiri dengan menggunakan paket data, hasilnya tidk bisa
7. Jika menggunakan wifi lab, url dengan menggunakan ip pc bisa diakses bahkan punya teman yang menggunakan ip juga bisa

Kesimpulannya :

Hosting lokal, file yang ingin diakses hanya bisa diakses degan satu jaringan saja misal seperti tadi url dengan ip computer dari lab bisa di akses dengan pc lab nisa tapi dengan hp aku sendiri yang menggunakan data seluler tidak bisa, itu karena pc aku dan pc nisa berada di jaringan yang sama, tapi ketika hp ku menggunakan jaringan wifi yang sama dengan pc maka url tadi bisa diakses.

Hosting lokal hanya dapat diakses dengan satu jaringan saja, satu jaringan wifi

Akan bisa diakses ketika bergabung dengan jaringan yang sama