

## Konsep web hosting dan web api

Rifky izha salasta123170032

- Cloud computing : domain yang besar
- Webhosting : bagian dari cloud.
- Layanan webhosting : email, software, web, database, server dan backup
- Dokumentasi :
  - a. Untuk mengakses web yang telah dibuat buka browser lalu buka localhost/123170032
  - b. Localhost = 127.0.0.1/123170032. Ketika diakses munculnya sama
  - c. Untuk cek ip buka cmd ketik ipconfig

```
Administrator: Command Prompt

Subnet Mask . . . . . : 255.255.0.0
Default Gateway . . . . . :

Ethernet adapter Ethernet 2:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::d9:bae9:d5f6:42d8%2
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.64.26
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.64.1

Ethernet adapter VMware Network Adapter VMnet1:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::91a6:c192:5253:7c7f%19
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.149.1
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . :

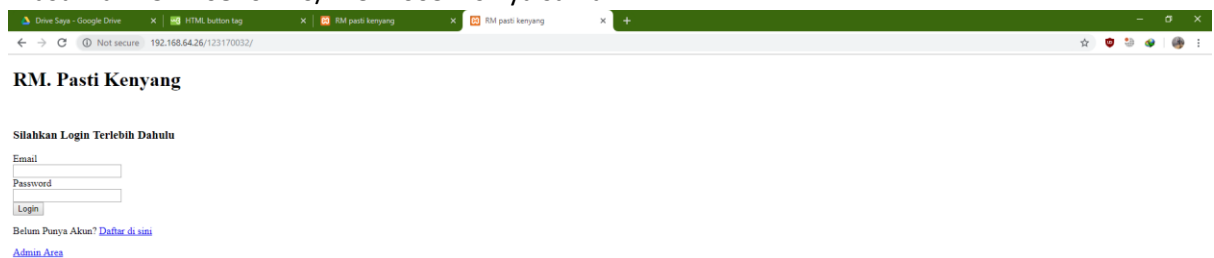
Ethernet adapter VMware Network Adapter VMnet8:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::15c2:691:1021:e374%15
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.116.1
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . :

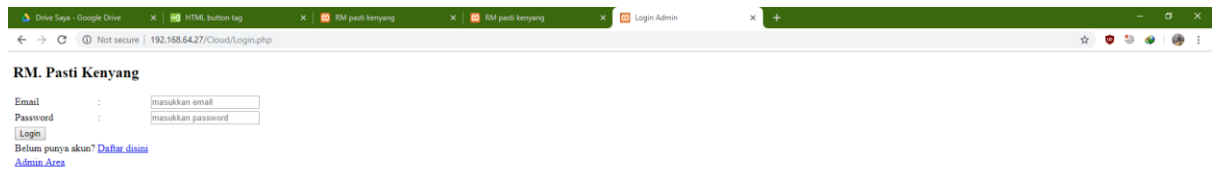
Ethernet adapter Bluetooth Network Connection 2:

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

- d. Masukkan 192.168.64.26/123170032 isinya sama



- e. Cek ip sebelah 192.168.64.27/Cloud



- f. Buka ip komputer sendiri di hp 192.168.64.26/123170032 pakai mobile connection  
Tidak bisa diakses
- g. Buka ip komputer sendiri di hp 192.168.64.26/123170032 pakai tamu-ltji connection  
Hasilnya sama
- Kesimpulan hosting lokal hanya dapat diakses oleh perangkat yang tersambung dengan jaringan yang sama dengan komputer yang menyimpan file tersebut.
- Hosting cloud membuat file tersebut dapat diakses dari mana saja walaupun jaringannya berbeda
- Situs tetap bisa diakses walaupun perangkat dimana file di simpan mati
-