

Fiki Syihab Irawan

123170050

## Konsep web hosting dan web API

### A. Pendahuluan

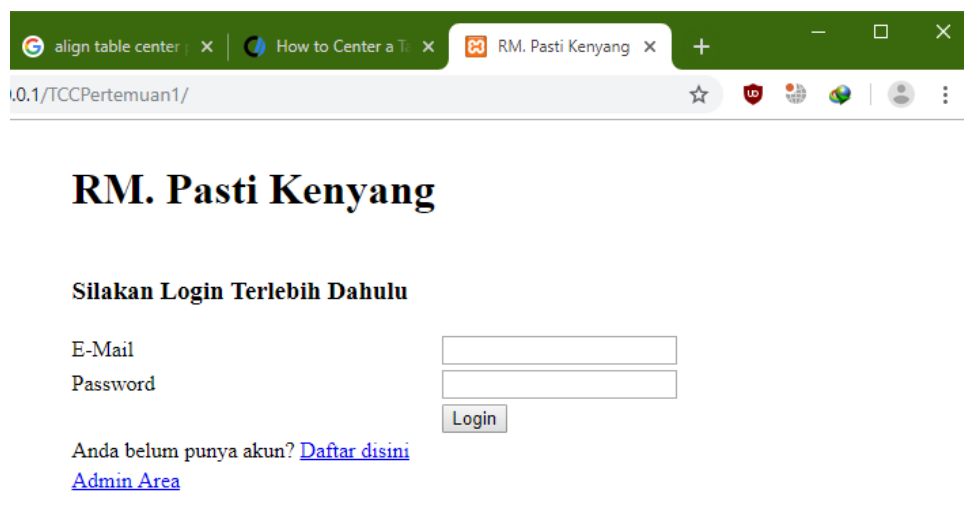
Web hosting adalah bagian dari cloud. Memberikan layanan antara lain, Email, web

### B. Hosting dengan XAMPP

Pertama buat tampilan web sederhana. Menggunakan Sublime sebagai code editor nya dan XAMPP sebagai webservernya.

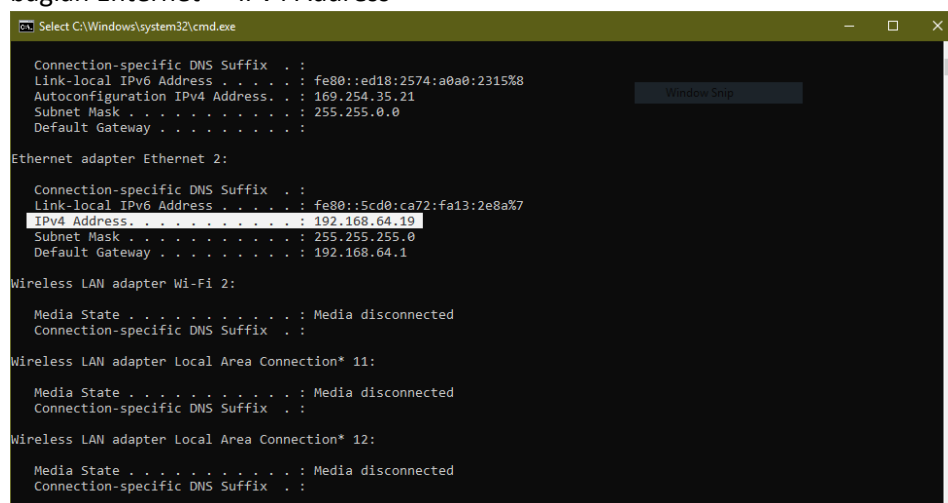
Cara buka web yang dibuat adalah dengan localhost/(nama file)

Hasil web sederhana :



Selain dengan localhost bisa diganti dengan IP komputer

Cara mencari IP Komputer : buka CMD lalu ketik command ipconfig, ip komputer terdapat di bagian Ethernet -> IPv4 Address

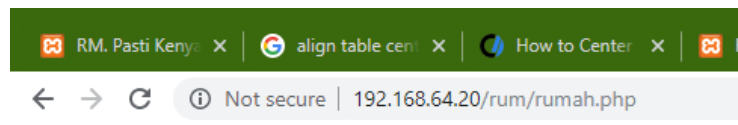


Baik menggunakan localhost maupun IP komputer akan menampilkan hasil yang sama.

Localhost merupakan nama lain dari IP 127.0.0.1. penggunaannya sama dan menghasilkan tampilan web yang sama.

Dengan IP address kita juga bisa mengakses web milik teman dengan mengetikkan IP Address milik teman seruan.

Mengakses web teman : IP address web = [192.168.64.20/rum/rumah.php](http://192.168.64.20/rum/rumah.php)



## RM. PASTI KENYANG

### SILAHKAN LOGIN TERLEBIH DAHULU

email   
Pasword

belum punya akun? [daftar disini](#)

[admin area](#)

- Percobaan 1 adalah mencoba akses web yang sudah di buat tadi menggunakan IP Address melalui android dengan data sendiri  
Hasilnya web tidak tampil karena walaupun IP yang dimasukan sama namun tidak dalam satu jaringan.
- Percobaan 2 adalah mengakses web dengan IP Adress dengan android namun dengan terkoneksi Wifi lab. Hasilnya adalah web muncul seperti pada

Hosting local adalah mengakses kodingan web yang terdapat pada komputer sendiri. Namun dalam kasus ini kodingan web tidak dapat diakses dari komputer maupun device lain. Untuk mengatasi kelemahan ini maka diadakan teknologi Cloud. Yang mana cara kerjanya adalah menyimpan kodingan di Cloud di internet sehingga kodingan web tersebut dapat di akses di manapun, kapanpun, dengan device apapun.