## KONSEP WEB HOSTING DAN WEB API

Nama: Alviansyah Satria Maulana

NIM: 123170104

- 1. Web hosting: SAAS, salah satu bagian cloud, contoh layanannya seperti email, software, dll.
- 2. Ada dua cara untuk membuka web dengan local server, yang pertama untuk membuka web dgn localhost, caranya adalah dengan membuka xampp, kemudian klik start pada Apache dan MySql, dan juga klik admin pada MySql. Selanjutnya adalah ketikkan localhost/namafile. Contoh: localhost/login.php.
  - Lalu cara kedua adalah dengan cara mengetikkan IP di brwoser lalu ketikkan nama file Anda. Contoh: http://192.168.64.24/login.php
- 3. Ketika mengetikkan IP, web yang tampil akan sama saja dengan ketika mengetikkan localhost
- 4. IP 127.0.0.1 = localhost
- 5. Ketika kita mengakses IP PC/komputer lain akan muncul file pada PC/komputer lain tersebut.
- 6. Ketika mengakses IP di smartphone menggunakan jaringan **beda dengan jaringan PC**, halaman web tidak muncul, bertuliskan this site can't be reached.
- 7. Ketika mengakses IP di smartphone dengan menggunakan jaringan yang sama dengan jaringan PC maka web akan muncul sama dengan tampilan di PC.
- 8. Ketika kita mengakses IP PC/Komputer lain di smartphone dengan menggunakan jaringan yang sama dengan jaringan yang ada di PC, maka tampilan akan sama dengan tampilan di PC/komputer lain tersebut.
- 9. Hosting local itu ada di komputer kita, kodingan ada di hadapan kita (di PC kita), kalau mau mengakses harus menggunakan jaringan yang sama, kalau semisal tidak menggunakan jaringan yang sama halaman web tidak akan muncul. Supaya kita bisa mengakses tanpa menggunakan jaringan yang sama maka menggunakan cloud.

Tugas: melengkapi halaman web dengan database, sambung ke database pakai koneksi, ada 3 file php, php login, koneksi.php, indeks.php. Lalu buka 000webhost, buat website, kodingan masukkan ke 000webhost. **Kirim ke <u>muhammadimamalfatah@gmail.com</u> maksimal jam 8 pagi**