**JOOB SHEET PEMOGRAMAN WEB**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATA KULIAH** | **: PEMROGRAMAN WEB** |
| **JOOB SHEET NAME** | **: MEMBUAT VIRTUAL HOST DI XAMPP** |
| **NAMA** | **: ILMA WIDYA AGUSTIN** |
| **NIM** | **: 22313008** |

**DESKRIPSI TUGAS :**

Virtual Host adalah metode yang digunakan untuk menambahkan banyak domain dalam satu server. Konsep pembuatan virtual host adalah untuk menyediakan ruang penyimpanan bagi content digital yang dapat diakses oleh user melalui web browser. Tetapi selain mampu menyediakan berbagai fasilitas server, virtual host memungkinkan metode penamaan domain dengan menggunakan satu alamat IP. Berikut adalah ringkasan penjelasan :

1. Mengedit file http.conf di XAMPP : dapat ditemukan pada folder **C:\xampp\apache\conf.** Buka file **http.conf** menggunakan text editor yang dimiliki. Pada pengaturan **virtual hosts,** hapus tanda pagar (#) pada baris **include conf/extra/httpd-vhost.conf.** Jika sudah simpan perubahan dengan tekan **CTRL + S.**
2. Mengedit file https-vhost.conf di XAMPP : Tambahkan blok konfigurasi virtual host di dalamnya sesuai dengan kebutuhan.
3. Mengedit file hostsdi Windows : berada di direktori **C:\Windows\System32\drivers\etc.** Buka notepad kemudian Run ad administrator untuk akses sebagai administrator sebelum membuka file hosts. Tambahkan **127.0.0.1 buku-kita.com** pada bagian akhir file, kemudian **CTRL +S**.
4. Merestart XAMPP : Agar perubahan yang dibuat berlaku, perlu me-restart XAMPP sehingga konfigurasi Apache yang baru dapat diterapkan. Dengan klik tombol Start pada modul Apache dan MySQL.

Dari penjelasan diatas yang dapat saya pahami adalah mengubah dan menyesuaikan domain sesuai dengan domain kita.