**JOOB SHEET PEMROGRAMAN WEB**

|  |  |
| --- | --- |
| MATA KULIAH | PEMROGRAMAN WEB |
| JOOB SHEET NAME | MEMBUAT VIRTUAL HOST |
| NAMA | NURUL REJEKI |
| NIM | 22323005 |

**Deskripsi Tugas:**

Virtual host adalah metode untuk menghosting beberapa nama domain (dengan penanganan terpisah untuk setiap nama) pada satu server (atau kumpulan server). Virtual host ini memungkinkan satu server untuk berbagi sumber dayanya, seperti siklus memori dan prosesor, tanpa mengharuskan semua layanan yang disediakan untuk menggunakan nama host yang sama.

Untuk mengakses suatu project website di local environment windows, anda mungkin membutuhkan XAMPP yang digunakan sebagai web server. Terlebih dahulu silahkan download XAMPP di laptop anda.

Berikut langah-langkah membuat virtual host XAMPP:

1. Mengedit file httpd.conf fi XAMPP.
2. Mengedit file https-vhosts.conf di XAMPP.

Berikut ini ada beberapa yang harus anda ubah dan anda sesuaikan dengan domain anda:

**ServerAdmin :** Webmaster@namadomain\_anda.

**DocumentRoot :** Lokasi anda menyimpan file project.

**Servername :** namadomain\_anda.

**ErrorLog :** Lokasi untuk menyimpan file log error website anda

**CostumLog :** Lokasi untuk menyimpan file log access website anda.

**Directory :** Lokasi anda menyimpan file project.

1. Mengedit file hosts di windows.
2. Membuat folder project.
3. Mereset XAMPP.

Dari pembahasan diatas yang dapat saya pahami adalah bagaimana caranya mengedit file https-vhosts.conf di XAMPP sesuai domain saya.