**JOB SHEET PEMROGRAMAN WEB**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATA KULIAH** | **: PEMROGRAMAN WEB** |
| **JOB SHEET NAME** | **: MEMBUAT VIRTUAL HOST DI XAMPP** |
| **NAMA** | **: RATUNATALIA MARJANI UFAYRAH** |
| **NIM** | **: 22323029** |

**DESKRIPSI TUGAS :**

Alat dan Bahan:

1. Komputer dengan sistem operasi Windows.
2. XAMPP yang sudah terinstal.
3. Editor teks (Notepad, Visual Code).

Langkah-langkah :

1. Buka file *httpd-vhosts.conf* menggunakan editor teks. Biasanya, file ini dapat ditemukan di direktori C:\xampp\apache\conf\extra\httpd-vhosts.conf.
2. Gantilah C:/xampp/htdocs/namaprojek dengan direktori proyek Anda, sehingga menjadi C:/xampp/htdocs/tif2b.com.
3. Mengonfigurasi file 'hosts' dengan membuka file tersebut menggunakan editor teks dengan hak akses administrator. File ini biasanya terletak di C:\Windows\System32\drivers\etc\hosts.
4. Selanjutnya, masukkan IP XAMPP 127.0.0.1 dan ubah namadomain.local menjadi domain yang telah Anda buat, yakni 127.0.0.1 tif2b.com.
5. Selanjutnya, tambahkan folder proyek yang telah dibuat di C:\xampp/htdocs/tif2b.com ke dalam VS Code.
6. Berikutnya, buat file baru di VS Code untuk menulis program dengan nama index.php.
7. Selanjutnya, ketik program berikut:

<?=

'selamat datang di sistem tif 2b'

?>

1. Untuk menjalankan program yang telah kita buat, buka aplikasi XAMPP, kemudian hentikan layanan Apache dan mulai kembali layanan Apache.
2. Selanjutnya, buka browser dan masukkan nama domain yang telah dibuat, yaitu tif2b.com.

**Kesimpulan**

Dengan mengikuti langkah-langkah di atas, sekarang Anda dapat mengakses proyek web Anda menggunakan nama domain khusus yang telah Anda atur. Mengatur virtual host ini sangat membantu untuk mengelola beberapa proyek web di komputer lokal Anda.