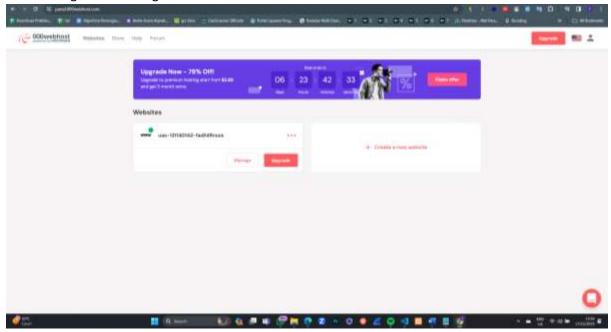
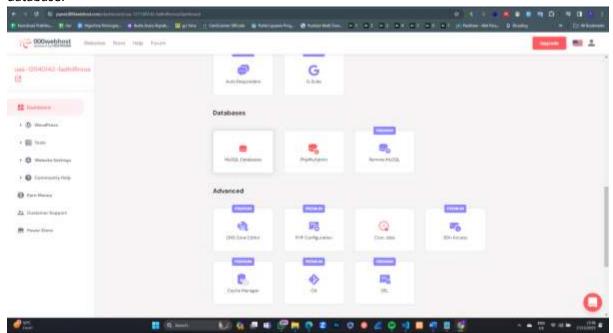
Langkah-Langkah melakukan hosting

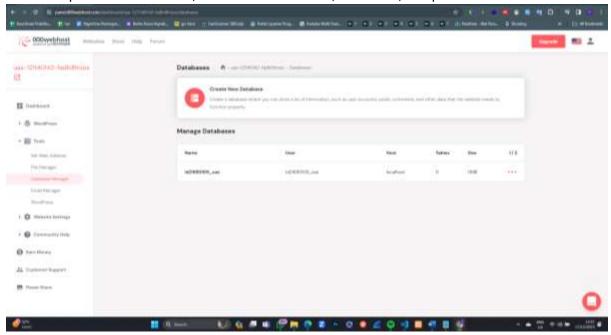
- 1. Pilih penyedia hosting disini saya menggunakan https://000webhost.com
- 2. Setelah masuk ke panel host pilih create website kemudian akses ke website yang telah dibuat dengan klik manage.



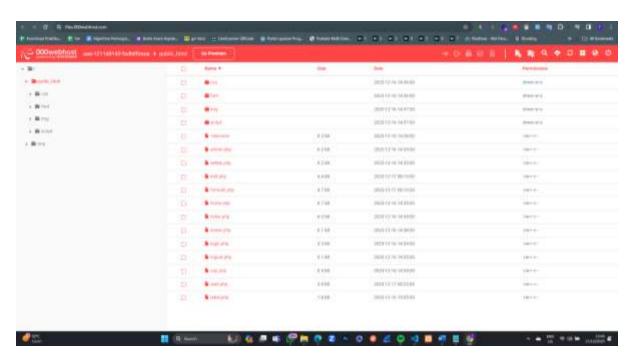
3. Kemudian akan masuk ke panel website yang sudah dibuat, scroll ke bawah pilih mysql database.



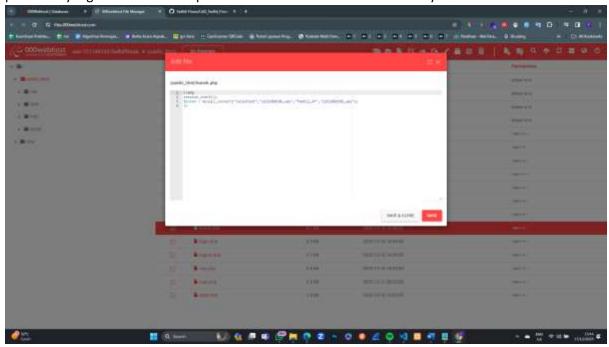
4. Kamudian pilih create database, kemudian isikan nama, username, dan password.



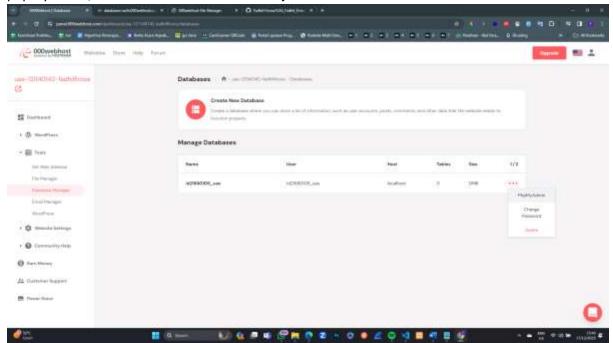
5. Kemudian masuk ke menu file manager di navbar kiri, kemudian masuk ke folder public_html. Kemudian upload source code website kita di folder ini.



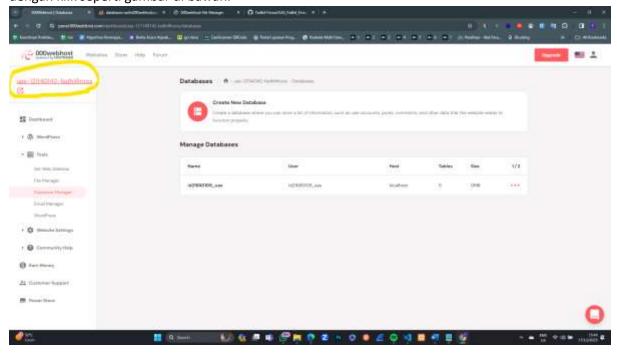
6. Kemudian seting koneksi database, disini koneksi database saya terdapat pada file "konek.php". ubah baris ke tiga file sesuaikan dengan nama database, username, dan password yang kita buat tadi. Seperti berikut untuk koneksi database saya.



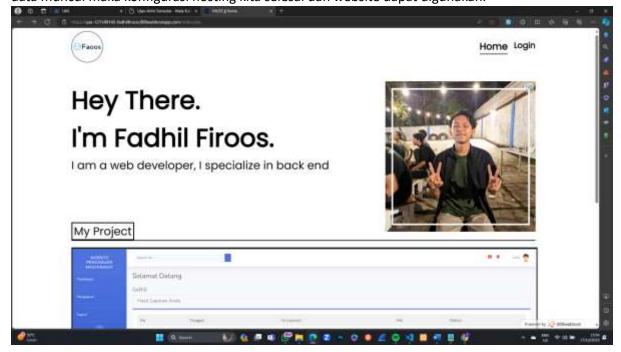
7. Kemudian Kembali ke panel utama dan masuk ke menu mysql databse. Dan klik titik 3 pilih phpMyAdmin, dan akan masuk kedalam manajemen database.

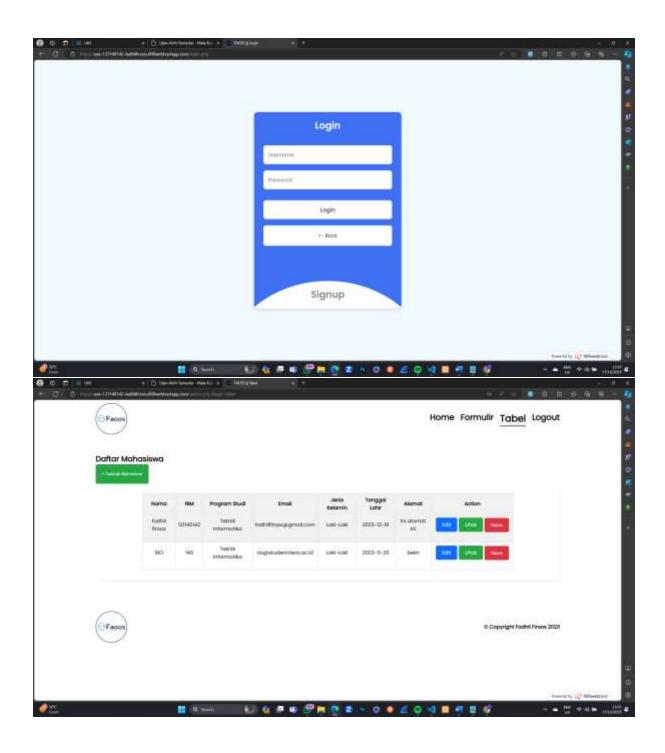


8. Kemudian pilih database yang kita buat dan import database yang sudah kita siapkan disini saya menggunakan file sql saya dengan nama "UAS.sql" setelah success akses domain utama dengan klik seperti gambar di bawah.



9. Maka akan masuk halaman website kita karena file sql saya yg saya import tadi sudah berisi beberapa data jadi hanya perlu cek data dengan cara login dan akases menu tabel, jika semu data muncul maka konfigurasi hosting kita selesai dan website dapat digunakan.





Kenapa Saya Memilih https://000webhost.com

Karena gratis kemudian mudah digunakan untuk orang awam karena dalam melakukan konfigurasi hosting hingga website jadi itu sangat mudah dan tidak perlu menggunakan aplikasi pihak ke 3 untuk mengakses dari FTP, serta memberikan storage yang lumayan besar kurang lebih 300mb. File manager yang sangat user friendly tidak susah menggunakan file manager bawaan dari https://000webhost.com.

Memastikan keamanan website

Untuk memastikan keamanan data pada website yang saya buat saya batasi fitur yang hanya dapat di akases oleh publik dan yang hanya dapat di akses oleh admin. Jika sudah login dengan user admin maka akan ada fitur yang muncul di neavbar, yaitu formulir, tabel, dan menu login berubah menjadi logout. Semua fitur itu dapat mengakses data mulai dari menambah data, merubah data, melihat data, dan menghapus data atau biasa disebut **CRUD**.

Konfigurasi Server yang mendukung aplikasi web

Web Server: menggunakan apacheBaha pemrograman : PHP, JavaScript

• Database: Mysql

• Backup: saya menggunakan github untuk malakukan backup data, apabila ad kerusakan file saya dapat merubah file karena masih terdapat backup di github.