

Upload Project To Hosting

Upload project cpanel + konfigurasi database cpanel

Banyak developer membangun websitenya melalui server local atau biasa disebut dengan localhost. Setelah website jadi maka project website tersebut harus dipindahkan dari server local ke hosting agar bisa diakses darimana saja dan kapanpun.

Syarat agar project bisa di-online-kan maka haruslah memiliki domain dan hosting, untuk memilikinya anda dapat membeli ke penyedia domain ataupun hosting.

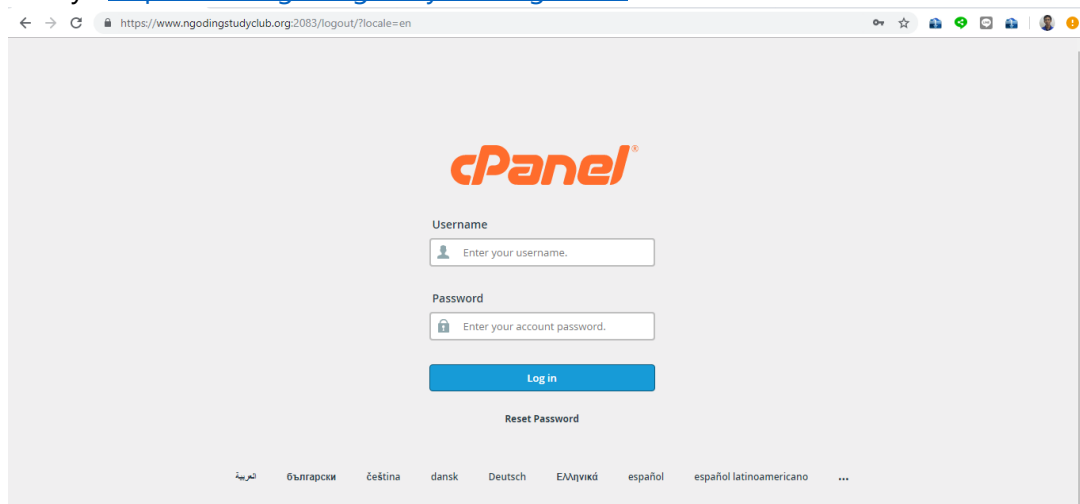
Kali ini saya akan memberikan tutorial bagaimana cara upload project website ke cpanel dan konfigurasi database di cpanel, berikut step by step-nya.

Konfigurasi Database di Cpanel

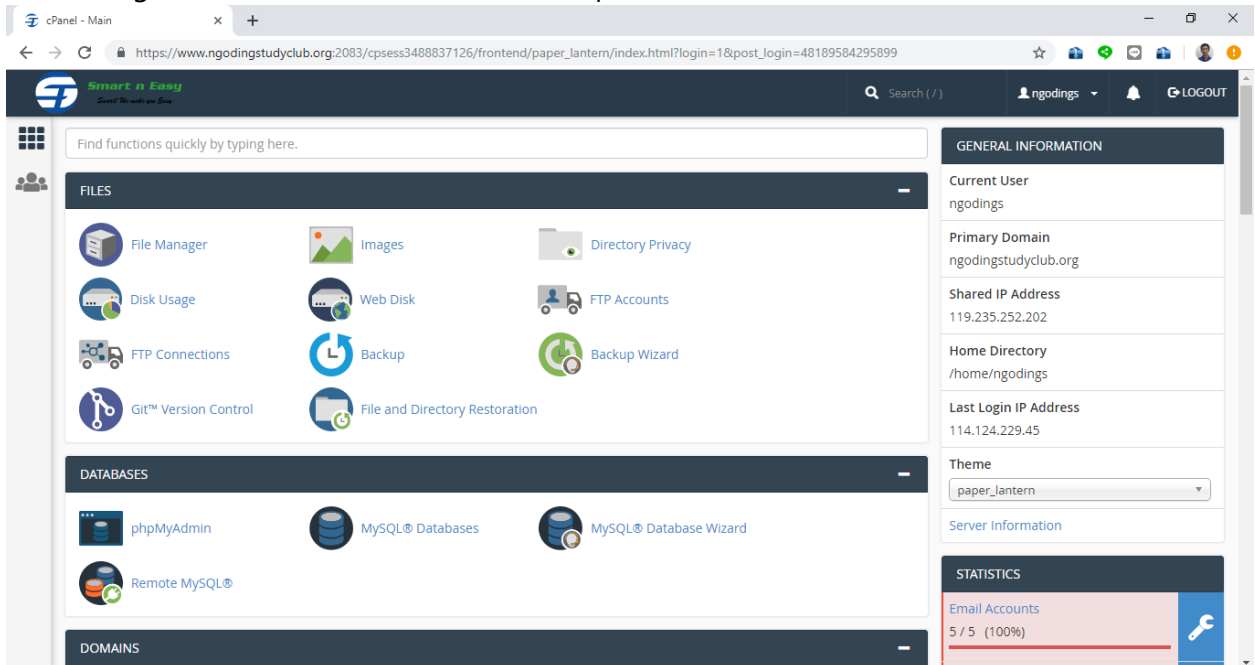
Sebelum anda upload project website ke cpanel, hal yang pertama dilakukan adalah konfigurasi database pada cpanel anda sesuai dengan database yang anda gunakan. Berhubung saya menggunakan hosting **smartneasy**, maka caranya adalah seperti berikut.

1. Login Cpanel Hosting

Jika anda sudah membeli domain dan hosting di **smartneasy**, maka penyedia akan mengirim link cpanel anda beserta username dan password, berikut adalah link yang diberikan oleh smartneasy : <http://www.ngodingstudyclub.org:2082/>

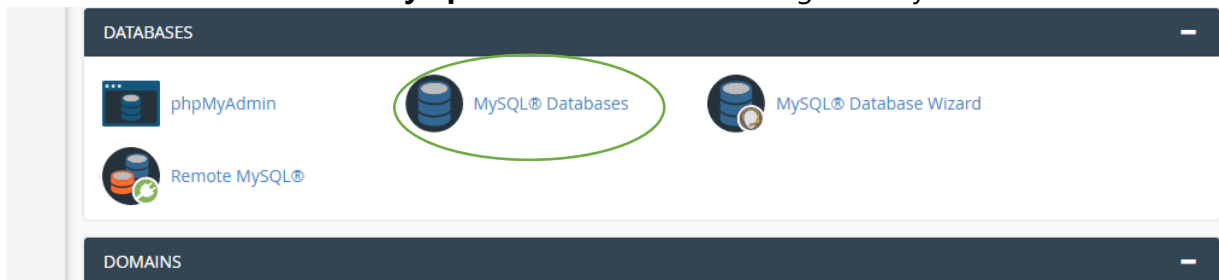


Silakan login dengan username dan password yang telah diberikan oleh smartneasy, lalu akan mengantarkan ke halaman dashboard cpanel anda

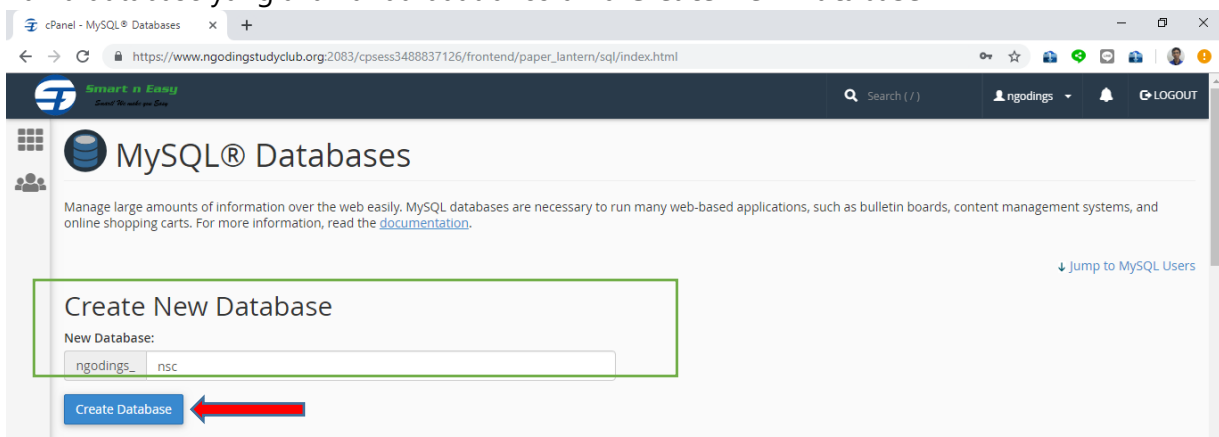


2. Create Database

Cari menu database lalu klik **MySQL database** berikut adalah gambarnya



Setelah klik MySQL database maka akan menampilkan menu pembuatan database, lalu isikan nama database yang akan anda buat di column **Create New Database**



Lalu create database, buat user baru dan password berikut adalah gambarnya

cPanel - MySQL® Databases

https://www.ngodingstudyclub.org:2083/cpsess3488837126/frontend/paper_lantern/sql/index.html

Smart n Easy

Search (/)

ngodings

LOGOUT

Jump to MySQL Databases

MySQL Users

Add New User

Username: ngodings_sas

Password: [REDACTED]

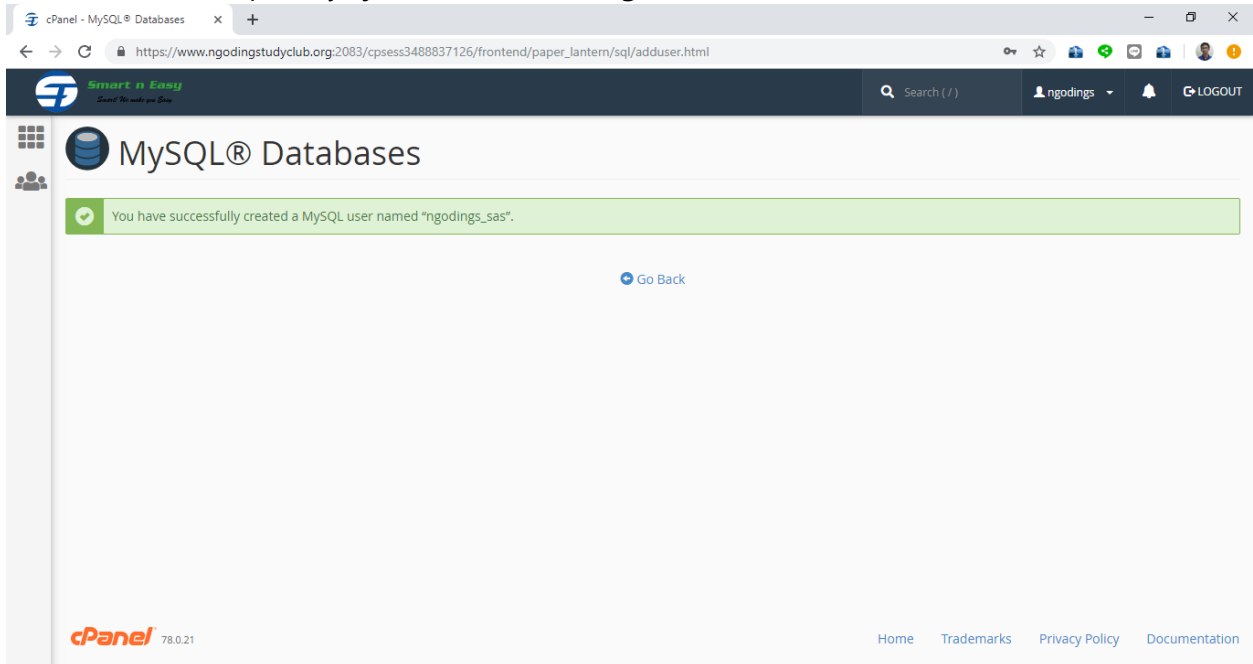
Password (Again): [REDACTED]

Strength: Very Strong (93/100)

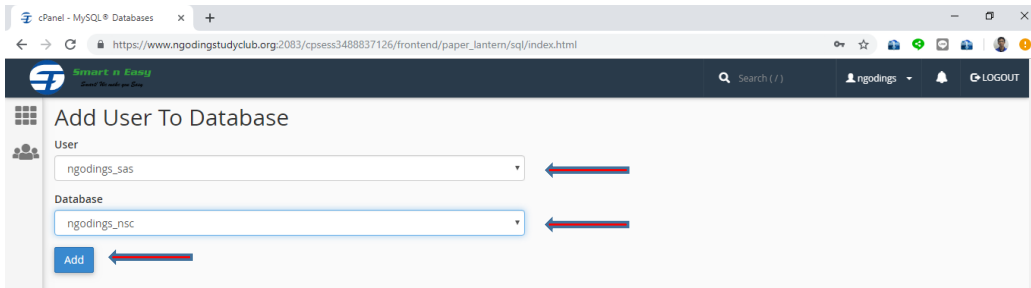
Create User

Password Generator

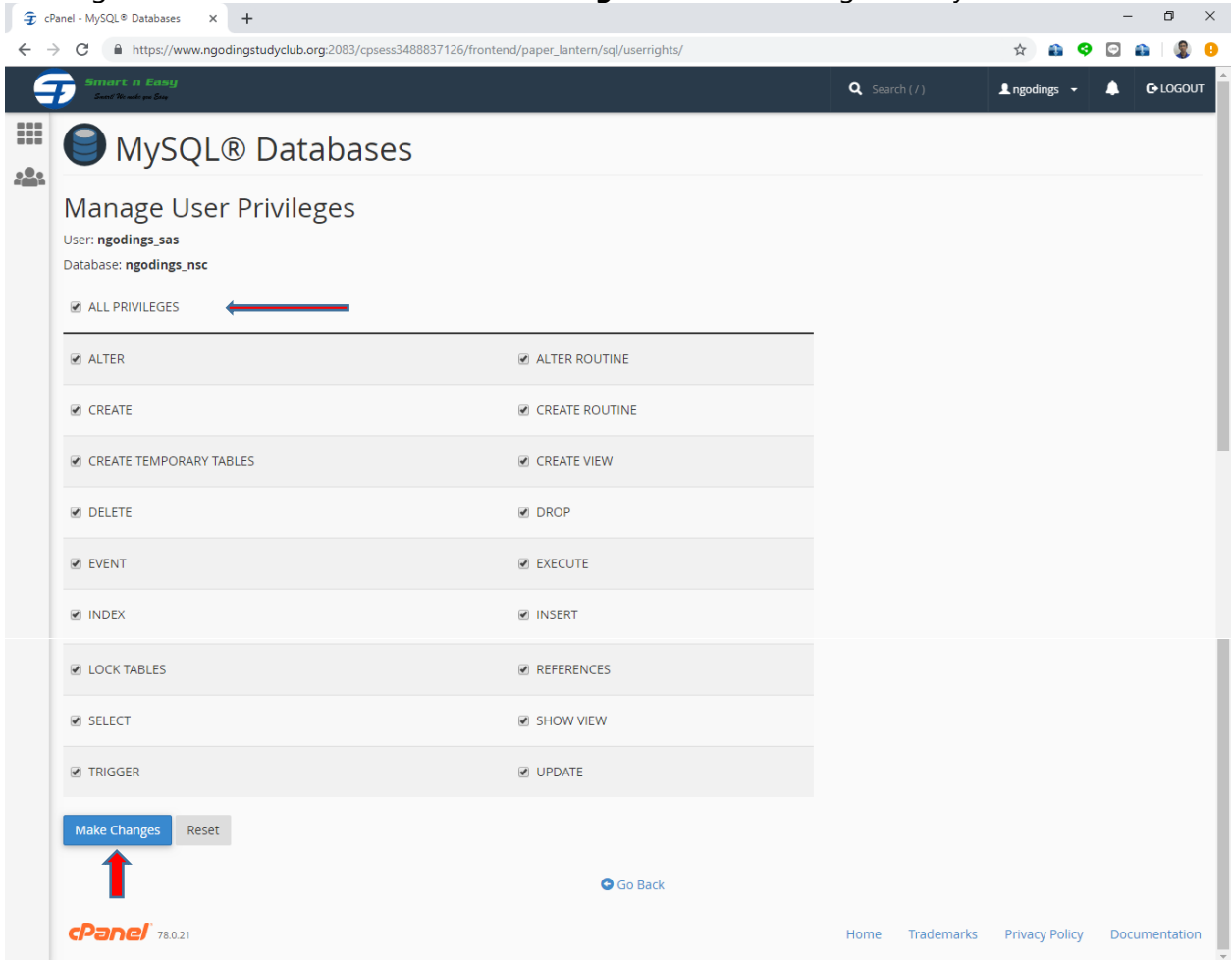
Berikut adalah tampilannya jika sukses, lalu klik **go back**



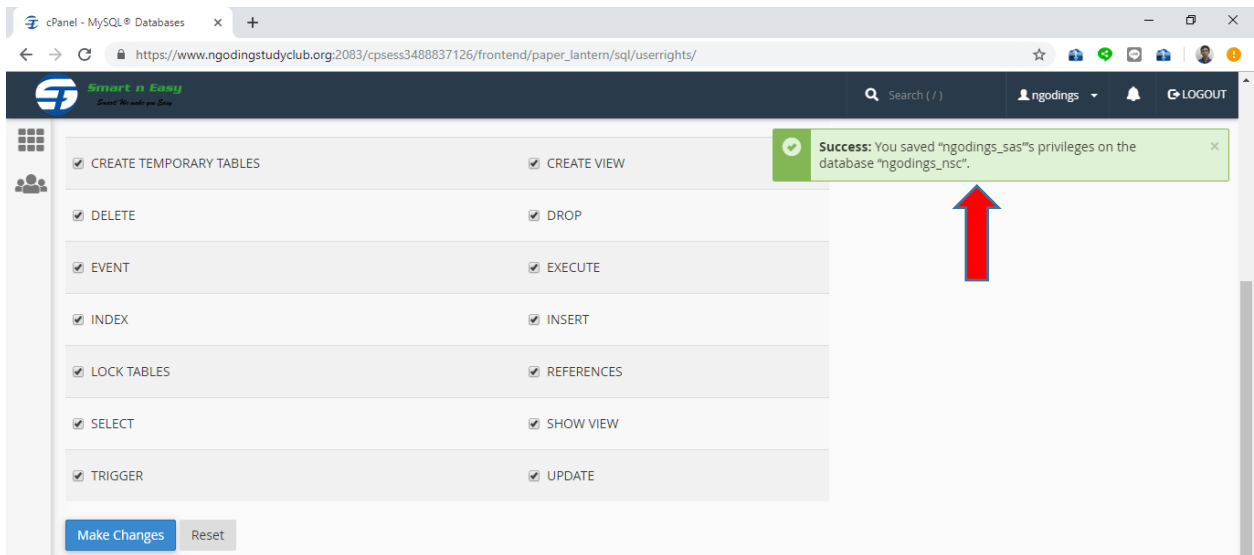
Setelah membuat username dan password untuk database, maka kita akan **add user to** database yang sudah kita buat, berikut adalah gambarnya



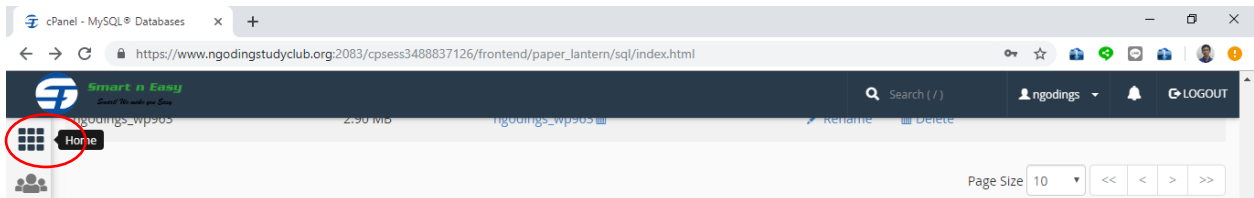
Ketika sudah diklik button add maka akan menampilkan **Manage User Privileges**, lalu centang **ALL PRIVILEGES** dan klik **Make changes** berikut adalah gambarnya



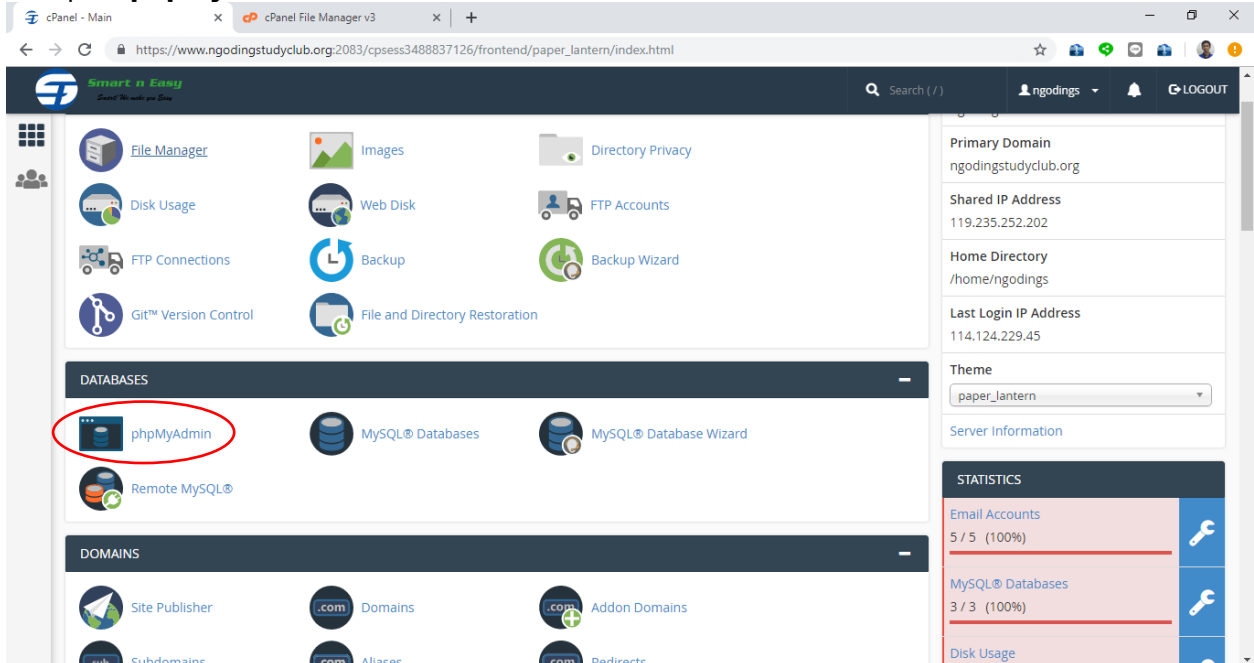
Jika sukses maka akan tampil seperti gambar berikut ini



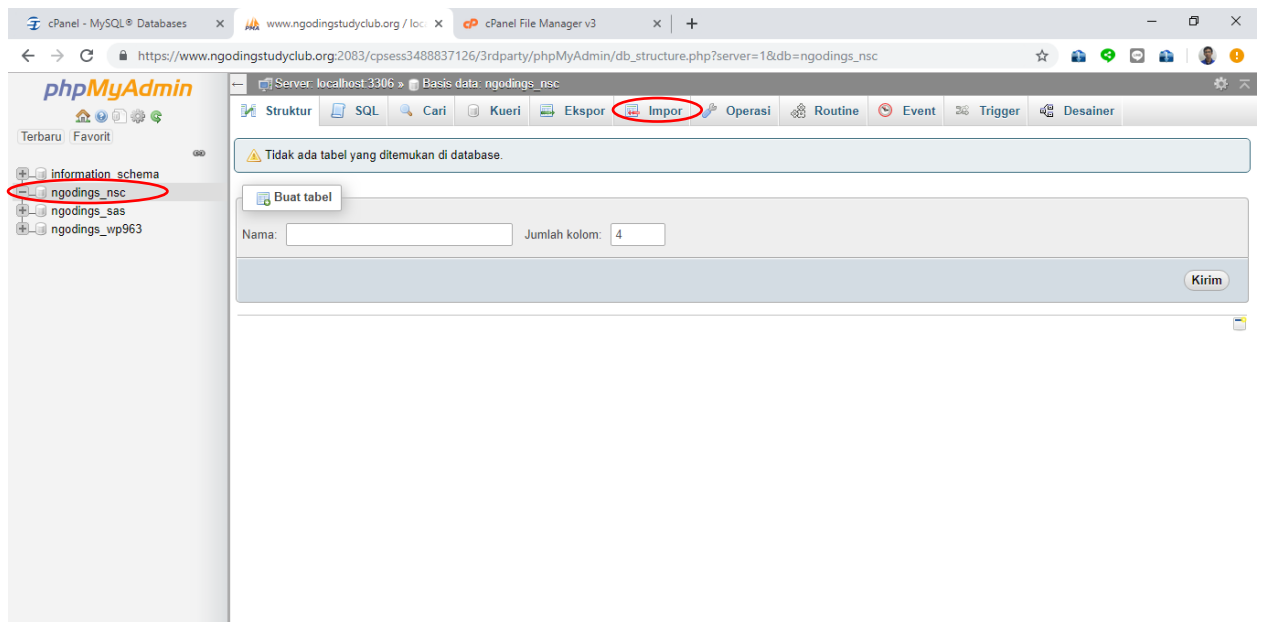
Jika sudah berhasil maka kita akan me-import database yang sudah kita buat di server local, klik menu home untuk kembali ke menu utama



Lalu pilih **phpmyadmin**



Maka akan menampilkan menu **phpmyadmin**, Pilih database yang sudah dibuat tadi. Lalu **import** file **.sql** yang sudah di export dari **phpmyadmin local** berikut adalah gambarnya



Upload project website ke hosting

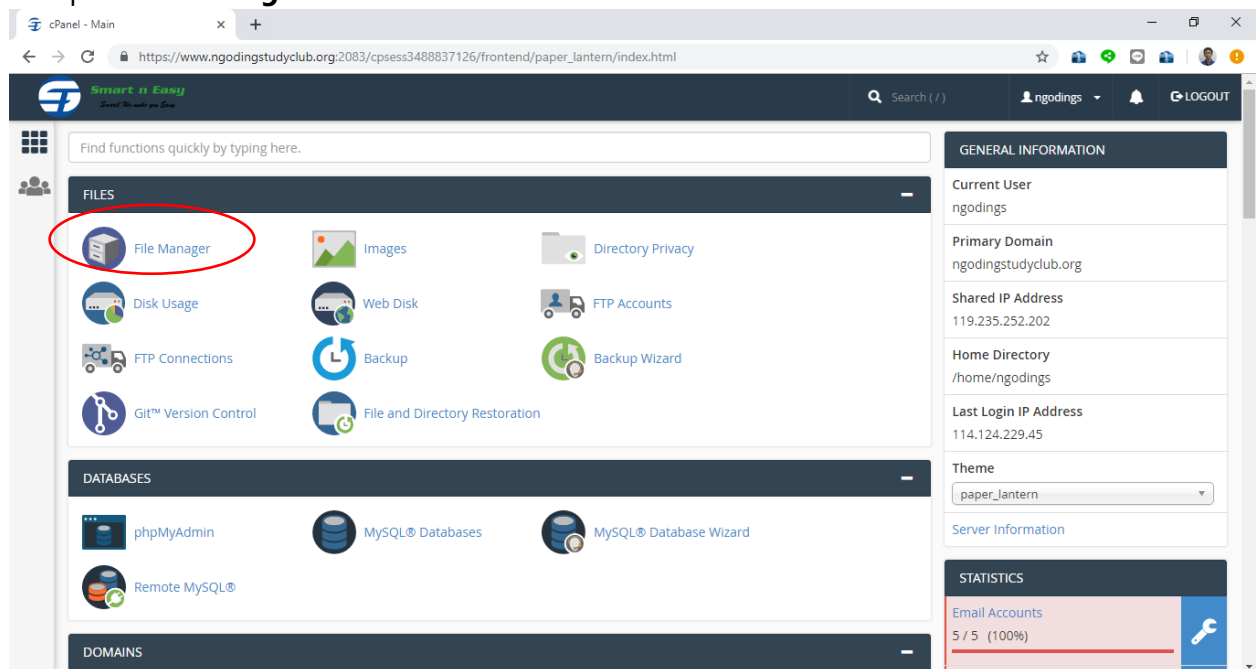
Setelah konfigurasi database maka hal yang perlu anda lakukan yaitu upload file website ke hosting, agar website anda dapat online dan dapat diakses dimana saja dan kapan saja.

1. Pilih File manager

Sebelum kita ke file manager, klik terlebih dahulu **home** agar kembali kemenu utama

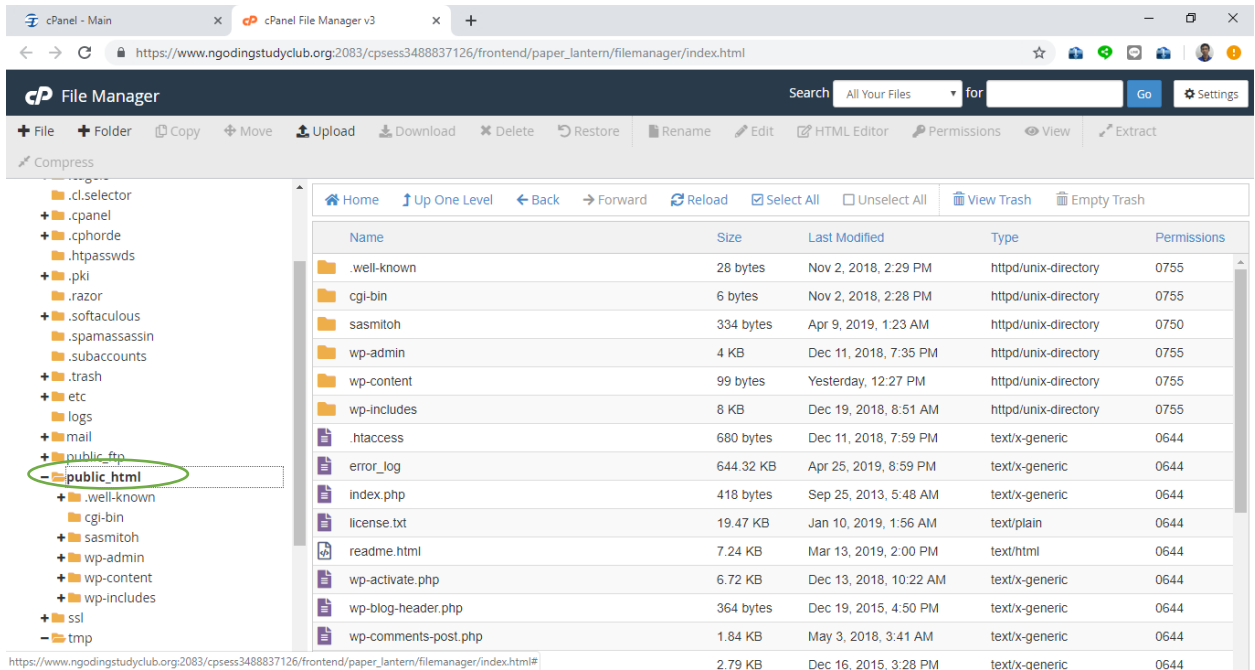


Lalu pilih **file manager**

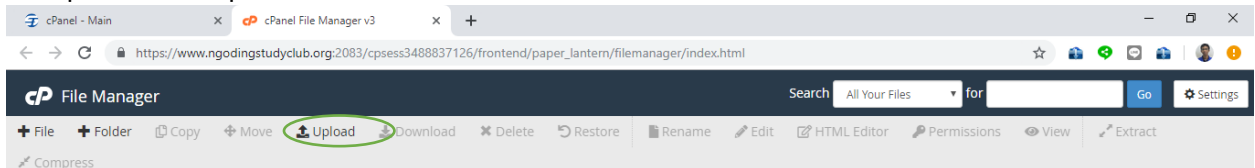


2. Pilih public_html

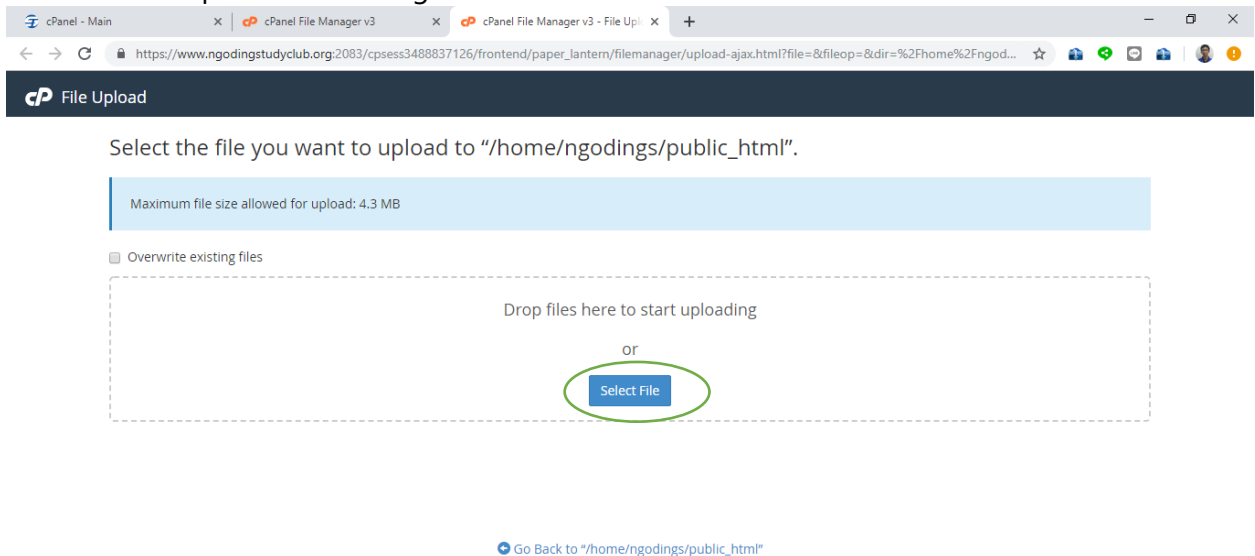
setelah klik file manager maka akan menampilkan struktur data file manager lalu klik **public_html** berikut adalah gambarnya



Lalu pilih menu upload

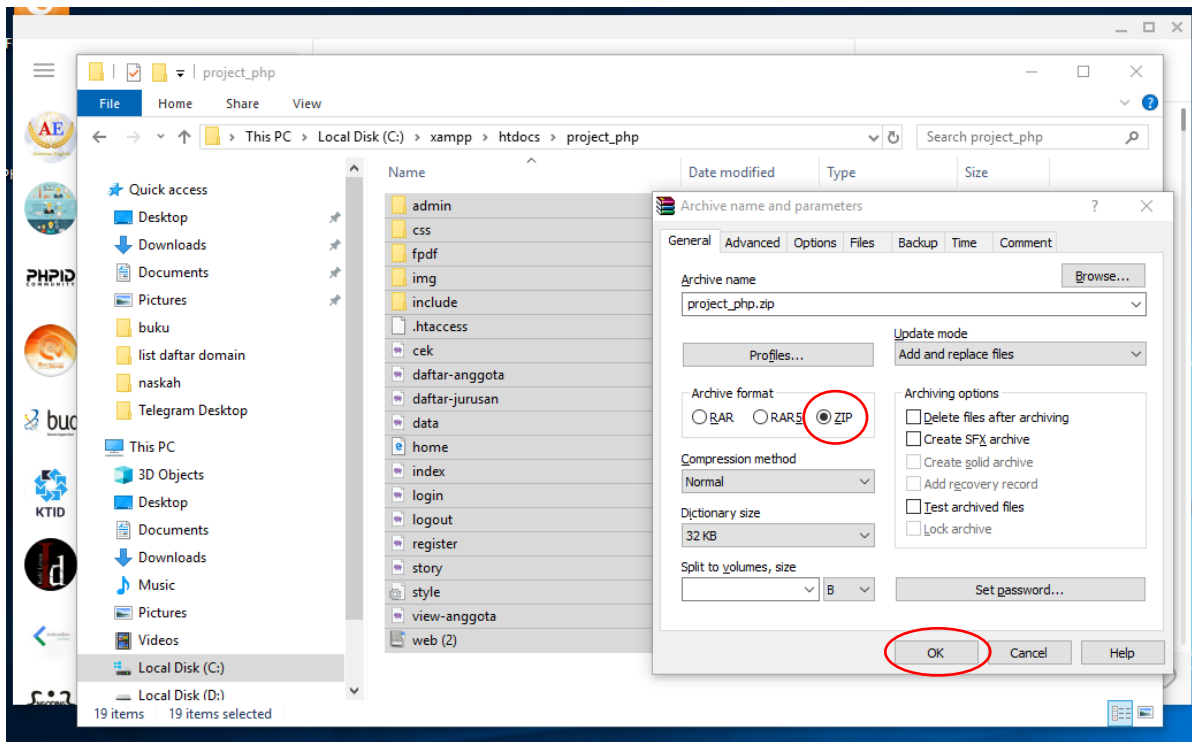


Berikut adalah tampilannya, untuk penarikan file bisa menggunakan drop atau select file, jika sudah selesai upload maka klik go back to...

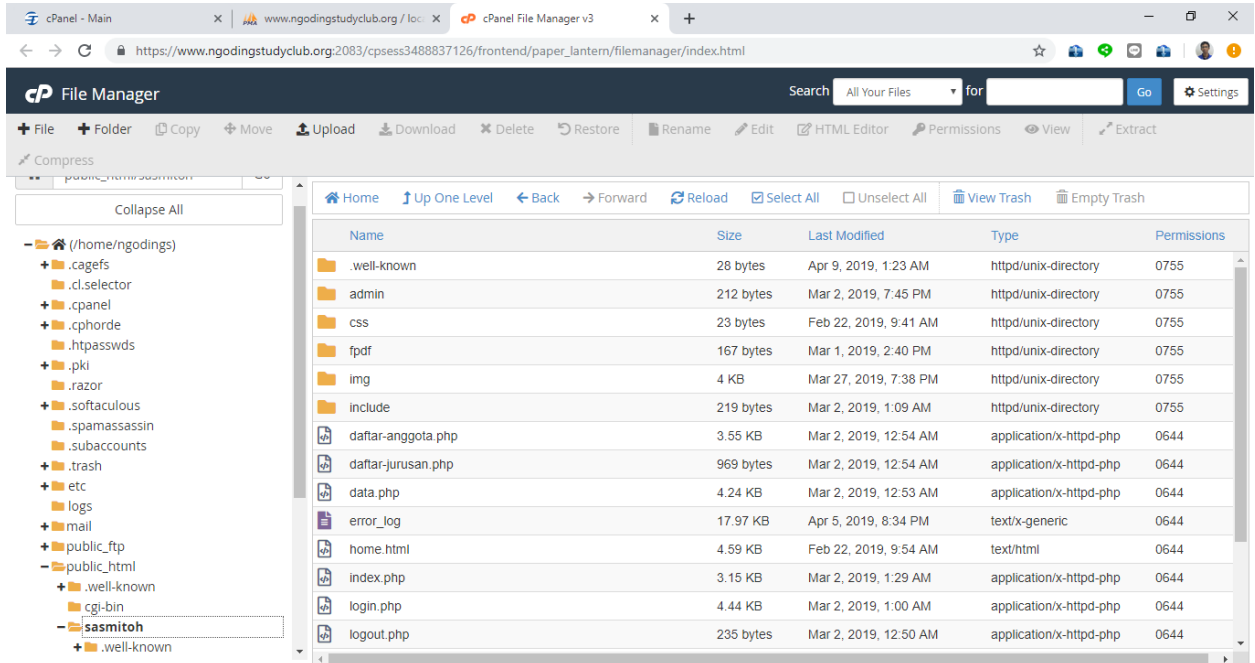


Note: disarankan seluruh file project anda di convert menjadi **.zip** berikut adalah contoh

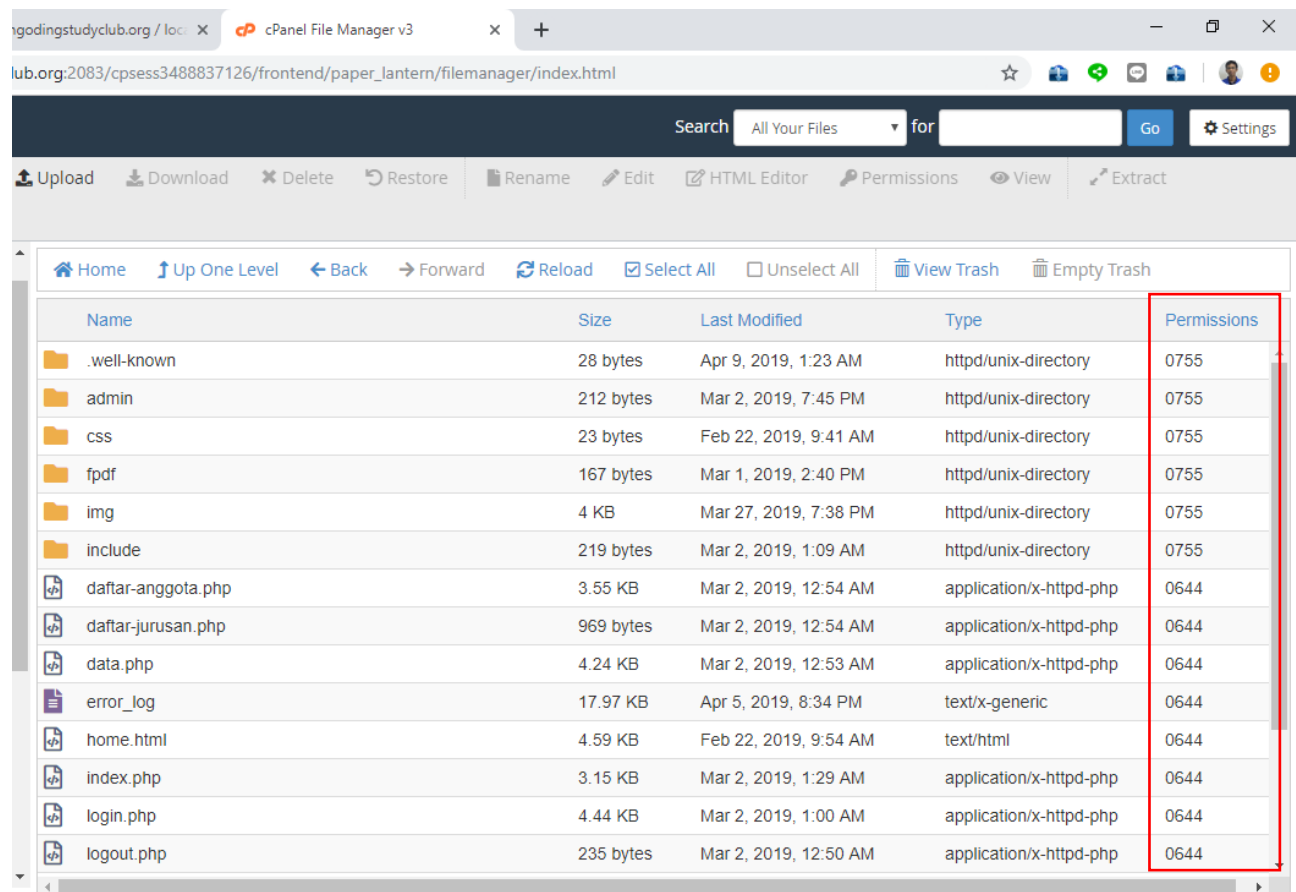
Sasmitoh Rahmad Riady, S. Kom || 8



Jika sudah terupload maka tampilan di **public_html** akan seperti berikut



Perhatikan baik-baik di **column permissions** terdapat sebuah angka untuk hak akses



The screenshot shows the cPanel File Manager interface. At the top, there's a search bar and a 'Go' button. Below that, a toolbar contains various actions: Upload, Download, Delete, Restore, Rename, Edit, HTML Editor, Permissions, View, and Extract. The main area displays a table of files and folders. The 'Permissions' column is highlighted with a red box. The table lists several folders (like .well-known, admin, css, fpdf, img, include) and files (like daftar-anggota.php, daftar-jurusan.php, data.php, error_log, home.html, index.php, login.php, logout.php). Each folder has a permission of 0755, and each file has a permission of 0644.

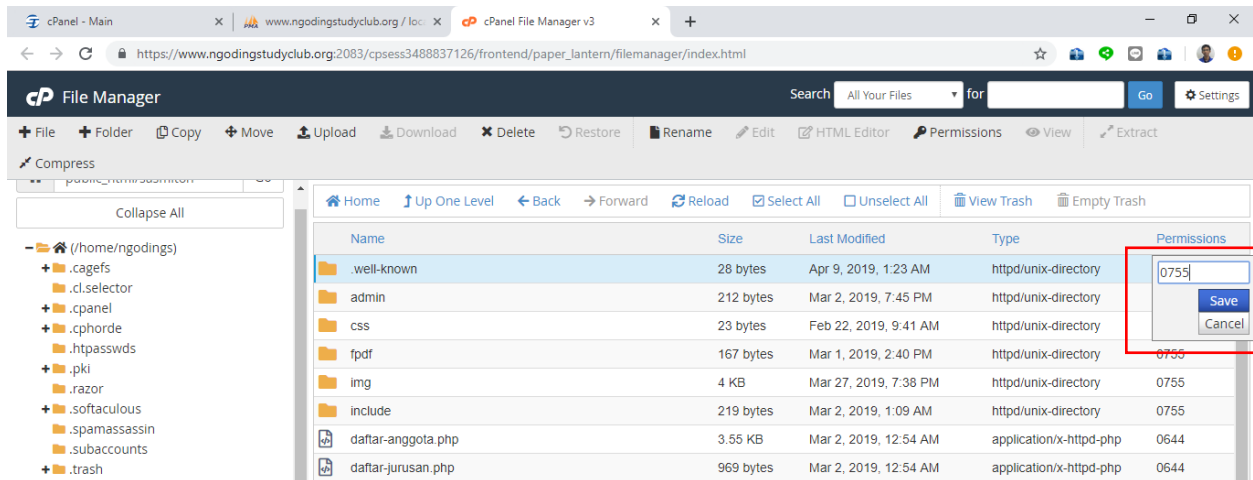
| Name | Size | Last Modified | Type | Permissions |
|--------------------|-----------|-----------------------|-------------------------|-------------|
| .well-known | 28 bytes | Apr 9, 2019, 1:23 AM | httpd/unix-directory | 0755 |
| admin | 212 bytes | Mar 2, 2019, 7:45 PM | httpd/unix-directory | 0755 |
| css | 23 bytes | Feb 22, 2019, 9:41 AM | httpd/unix-directory | 0755 |
| fpdf | 167 bytes | Mar 1, 2019, 2:40 PM | httpd/unix-directory | 0755 |
| img | 4 KB | Mar 27, 2019, 7:38 PM | httpd/unix-directory | 0755 |
| include | 219 bytes | Mar 2, 2019, 1:09 AM | httpd/unix-directory | 0755 |
| daftar-anggota.php | 3.55 KB | Mar 2, 2019, 12:54 AM | application/x-httpd-php | 0644 |
| daftar-jurusan.php | 969 bytes | Mar 2, 2019, 12:54 AM | application/x-httpd-php | 0644 |
| data.php | 4.24 KB | Mar 2, 2019, 12:53 AM | application/x-httpd-php | 0644 |
| error_log | 17.97 KB | Apr 5, 2019, 8:34 PM | text/x-generic | 0644 |
| home.html | 4.59 KB | Feb 22, 2019, 9:54 AM | text/html | 0644 |
| index.php | 3.15 KB | Mar 2, 2019, 1:29 AM | application/x-httpd-php | 0644 |
| login.php | 4.44 KB | Mar 2, 2019, 1:00 AM | application/x-httpd-php | 0644 |
| logout.php | 235 bytes | Mar 2, 2019, 12:50 AM | application/x-httpd-php | 0644 |

Note :

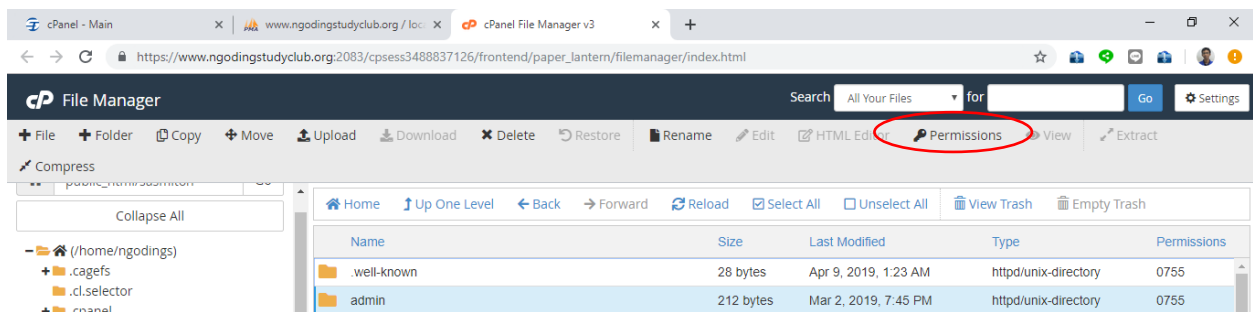
Folder = 0755

File = 0644

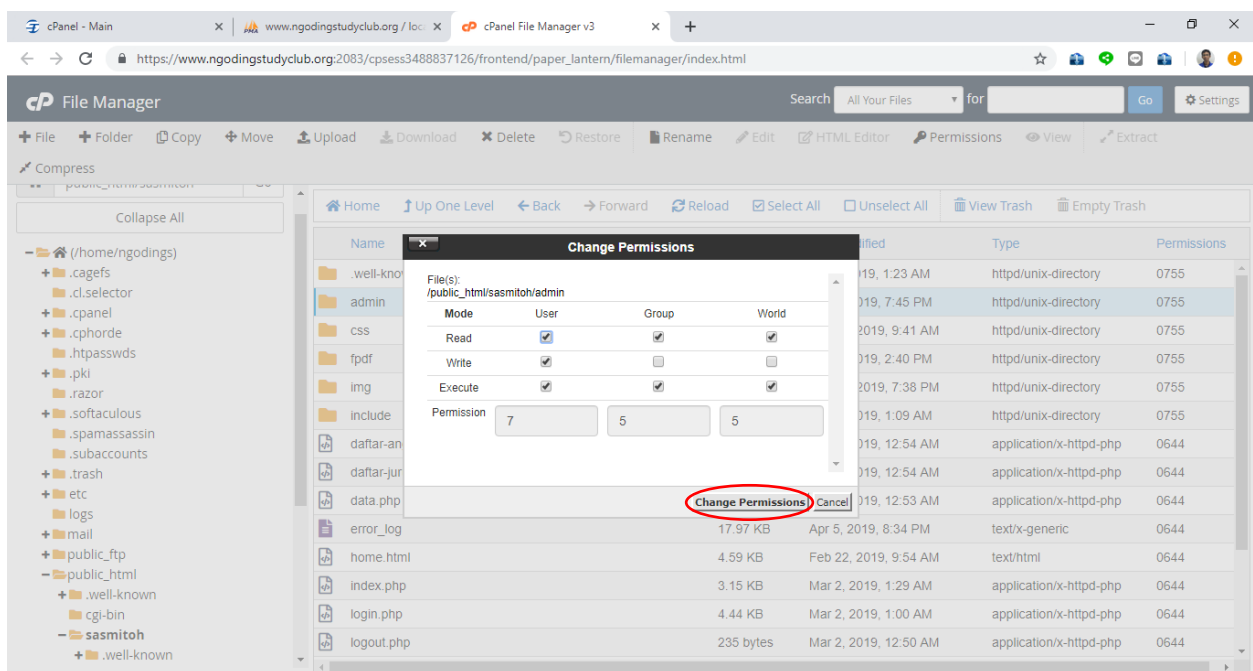
anda bisa merubah nya dengan mengklik langsung column tersebut



atau anda select folder/file yang akan dirubah lalu klik **permissions**



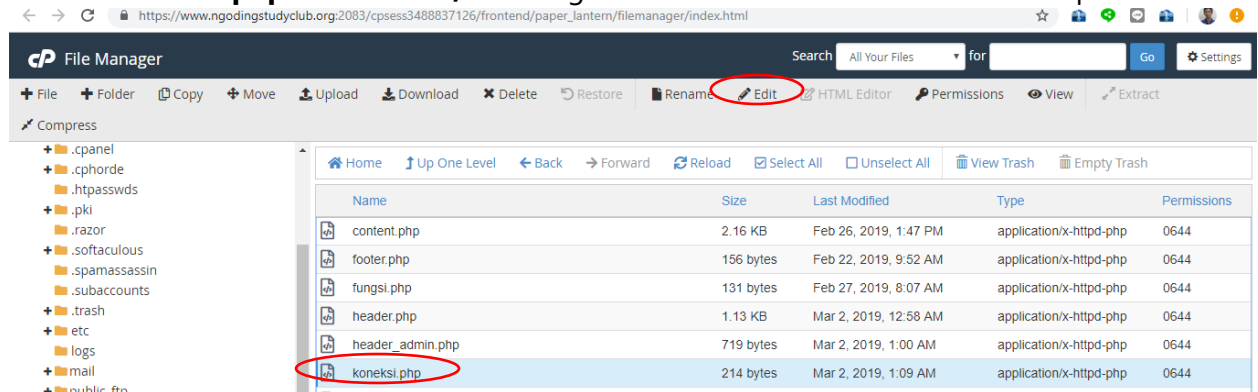
Maka akan tampil pilahan seperti berikut, Lalu pilih sesuai dengan kebutuhan



3. Konfigurasi file koneksi.php

Edit isi file koneksi.php sesuai dengan database, username dan password yang telah anda buat

Pilih file **koneksi.php** lalu klik **edit**, Berikut gambar untuk merubah source code di cpanel



Ubah sesuai konfigurasi database sesuai dengan apa yang anda buat lalu klik **save changes**

