Dokumentasi Website TogetherWeCan

1. Latar belakang

Website TogetherWeCan merupakan website yang bergerak pada bidang charity. Sehingga kami sebagai developer website selalu mengutamakan kenyamanan dan fitur fitur yang bermanfaat bagi pengguna website TogetherWeCan

1. Daftar fitur

* Halaman resgistrasi

Digunakan user untuk meregistrasi diri ke database system

* Halaman Login

untuk mengakses fitur fitur yang dimiliki web perlu dilakukan login ke website tsb

* Forgot Password

fitur yang digunakan user untuk mereset password pengguna

* Admin Menu

Fitur yang digunakan oleh admin untuk memverifikasi campaign,penarikan dana,fundraiser, maupun donasi yang masuk

* Home user

User dapat memlih campaign mana yang ingin dibantu dan juga donator juga dapat mendaftar menjadi fundraiser.

* Halaman Donasi

Halaman donasi digunakan oleh user untuk mendonasikan campaign yang ingin di bantu.

* Registrasi Campaign

Digunakan oleh fundraiser untuk mendaftarkan campaign agar nantinya diverifikasi oleh admin

* Company Profile

Merupakan profile dari website

1. Asumsi yang digunakan

Admin memverifikasi melalui phpMyAdmin

1. Struktur program dan keterangan masing-masing file

Model :

Connection.php : start session baru dan connect ke database

View:

* adminProveDonation.php : ui yang digunakan oleh admin untuk memverikasi dana yang masuk dari donasi
* adminProveMoney.php: ui yang digunakan oleh admin untuk memverikasi penarikan dana oleh fundraiser
* adminDelete.php: ui yang digunakan untuk mendelete campaign
* adminLogin.html:ui yang digunakan oleh admin untuk login
* adminMenu.php:ui menu admin
* adminVerify.php: ui untuk verifikasi oleh admin
* companyProfile.html: ui untuk company profile
* footer.html: ui untuk footer website
* forgotPassword.html: ui untuk mereset password user
* FundraiserNewProject.html: ui untuk fundraiser membuat pe=roject baru
* headerAdmin.html: : ui untuk header website admin
* headerUser.html: ui untuk header website user
* home.html: template untuk di import home.php
* home.php: ui yang digunakan sebagai halaman utama saat pertama kali login
* homeFundraiser.php: ui yang menampilkan project-project yang telah terverifikasi account
* index.php: ui yang di gunakan untuk login dan merupakan halaman utama
* konfirmasiDonasi.php:ui yang digunakan untuk memastikan apakah user benar benar ingin berdonasi
* login.html: ui yang digunakan untuk login
* project001.php:contoh project yang sudah diverifikasi dan dibuat linknya secara manual oleh admin untuk donatur
* project001\_fundraiser: php:contoh project yang sudah diverifikasi dan dibuat linknya secara manual oleh admin untuk fundraiser
* project001\_Fundraiser\_RequestMoney: :contoh project yang sudah diverifikasi dan ingin melakukan penarikan dana
* registration.html: ui yang digunakan registrasi di website togetherwecan sebagai user
* userProfile.php : ui yang digunakan untuk mengelola profiel

Controller

* AdminLogin.php : method yang digunakan untuk login admin
* forgotPassword.php: method yang dipakai untuk mereset password user
* login.php :method yang digunakan untuk login user
* printLaporan .php:method untuk print laporan
* registration.php:method untuk mendaftar menjadi user
* userChangeStatus.php : method yang digunakan untuk mengubah status dari active ke inactive
* userGantiPassword.php :method yang digunakan user untuk ganti password
* inactiveAccountHandler.php:method untuk memastikan status user active
* userDelete.php : method untuk mendelete user

folder adminController :

* adminApproveDonation.php : method yang digunakan admin untuk memverifikasi donasi yang masuk
* adminApproveMoney.php: method yang digunakan admin untuk memverifikasi pencairan dana yang diminta fundraiser
* adminDeleteFunction.php : method yang digunakan admin untuk mendelete campaign
* adminVerify.php : method yang digunakan admin untuk memverifikasi campaign

folder userController didalamnya terdapat folder fundraiserUser dan userDonatur

fundraiserUser :

* fundraiserAddNewProjetct.php: method yang digunakan fundraiser untuk menambah project/campaign
* fundraiserFeeds.php: method yang digunakan untuk menampilkan campaign yang sudah terverifikasi oleh admin
* fundraiserRequestMoney.php: method yang digunakan fundraiser untuk mengajukan pencairan dana
* fundraiserUpdateProject.php : method yang digunakan fundraiser untuk menambah cerita dan mengganti gambar

userDonatur:

* phpMailerAutoLoad.php : method yang digunakan untuk mengirim email yang berisi password user
* projectDonasi.php :method yang digunakan donator jika ingin melakukan donasi
* projectFeeds.php : method yang digunakan untuk menampilkan campaign yang sudah terverifikasi oleh admin
* sqlconfig.mssql : digunakan untuk konfigurasi database
* TWC database.mssql : database website

1. Alur program + penjelasannya
2. User melakukan registrasi pendaftaran di halaman registration.html
3. User login di halaman login.html dan masuk ke halaman home.php

Disini jika sudah ada project maka user dapat memilih project mana yang ingin didonasikan

1. User akan melakukan donasi dan diminta konfirmasi lalu Kembali ke halaman home.php

Jika belum ada project maka user dapat mendaftar sebagai fundraiser dan membuat project baru

1. Fundraiser lalu menunggu project diverifikasi oleh admin
2. Jika fundraiser melakukan ingin melakukan penarikan dana,maka fundraiser harus mengajukan ke admin dan menunggu untuk disetujui oleh admin

6. Diagram-diagram

7. Pembahasan + Evaluasi