

ABSTRAK

Donatur adalah orang yang memberikan sumbangan berupa uang atau barang secara sukarela kepada suatu perkumpulan dan sejenisnya seperti kepada korban bencana alam dan masyarakat yang membutuhkan bantuan. Oleh karena itu, disini penulis akan mengambil judul Aplikasi Penggalangan Dana Donasi Bencana Alam Berbasis Web dengan Modul donatur yang menjelaskan bagaimana cara donatur memberikan donasi kepada orang yang terkena dampak dari bencana alam melalui aplikasi. Adapun metode pengerjaan yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode pengembangan perangkat lunak menggunakan metode *waterfall*. Dalam pembuatan perangkat lunaknya menggunakan Framework Codeigniter yang digunakan untuk membuat sebuah aplikasi berbasis web yang disusun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database menggunakan MySQL. Dalam tahap awal user yang mengakses program ini akan diberikan halaman awal sistem berupa tampilan halaman login, daftar akun, setelah itu user dapat mengakses semua yang ada di web tersebut seperti beranda, riwayat donasi dan lain-lain.

Kata Kunci: Donatur, Waterfall, PHP, MySQL, Codeigniter