

ABSTRAK

Organisasi PARAKONTEL selain sebagai forum dunia Telekomunikasi juga berfungsi sebagai organisasi sosial yang mengkoordinir donasi kepada para anggota pekerja telekomunikasi yang sedang tertimpa musibah atau yang sedang memerlukan bantuan dana. Setiap bulannya pengurus melaporkan dana masuk dan dana peruntukan kepada donatur. Oleh sebab itu untuk membantu organisasi dalam melakukan kewajiban dibutuhkan suatu aplikasi yang dapat mempermudah pengurus. Oleh sebab itu dibangunlah suatu aplikasi berbasis *Database MySQL* dan PHP yang akan membantu pengurus dalam melaporkan dana masuk dan dana peruntukan kepada donatur.

Aplikasi ini diimplementasikan melalui *Database MySQL* yang *software-nya* merupakan *open source* gratis untuk di unduh dan pemrograman PHP. Aplikasi ini akan mengolah semua data donasi dari para donatur untuk peruntukan santunan kepada anggota PARAKONTEL yang membutuhkan. Untuk mendukung penyampaian informasi kepada doantur dan pengurus nantinya menggunakan SMS dengan menggunakan aplikasi Gammu.

Dengan adanya aplikasi *Database MySQL* dan PHP ini nantinya akan membantu pengurus dalam pengolahan dana yang masuk maupun dana yang keluar untuk peruntukan santunan dan menyampaikan laporan kepada donatur dengan mudah melalui *broadcast SMS* otomatis sehingga dapat mempermudah pekerjaan para pengurus.

Kata kunci : *Database, MySQL, PHP, SMS*

UNIVERSITAS
MERCU BUANA