

ABSTRAK

Salah satu faktor penting dalam proses bisnis pembelian rumah dengan pendekatan *cash* bertahap adalah pada saat pembayaran. Pada saat ini sistem pembayaran di PT. Taman Harapan Indah masih dilakukan secara manual. Artinya pembeli harus membayarkan uang ke kantor pemasaran. Hal yang sama juga terjadi pada calon pembeli yang ingin melihat informasi mengenai penjualan rumah, mereka harus pergi ke kantor pemasaran. Dalam melakukan pembayaran angsuran dan tanda jadi pembelian rumah berbasis web diperlukan aplikasi yang dapat menghitung secara akurat dan cepat. Dalam pembuatan aplikasi ini terdapat *database* untuk menyimpan data yang ingin disimpan. Penulis menggunakan MySQL untuk membuat *database*-nya. Data yang telah disimpan dapat dilihat di www.localhost/phpmyadmin dan kemudian pilih nama *database*-nya. Dalam penelitian tugas akhir ini akan dibahas mengenai rancang bangun aplikasi kepemilikan rumah dengan pendekatan *cash* bertahap berbasis web dengan mengambil studi kasus di PT. Taman Harapan Indah. Pada penelitian tugas akhir ini dihasilkan suatu aplikasi kepemilikan rumah dengan pendekatan *cash* bertahap berbasis web yang dirancang dan dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan aplikasi *Sublime Text 2*, *CKEditor*, dan pengolahan data *MySQL*.

Kata kunci : Cash bertahap, aplikasi kepemilikan rumah berbasis web, taman harapan indah, pemrograman PHP, pembelian rumah.