

## ABSTRAK

---

Aplikasi pemasaran perumahan berbasis web yang di dalamnya dapat melakukan proses pengelolaan perumahan dari segi pemasaran yang dapat memberikan fitur pemesanan dengan melihat letak rumah sekaligus menggunakan pembayaran cicilan KPR yang terhitung dari harga pembayaran rumah dan juga informasi lokasi perumahan menggunakan *Google Maps* API. Metodologi yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah *metode Waterfall*. Bahasa pemrogramannya adalah PHP dan HTML. Untuk tampilan menggunakan CSS3 dan JQuery. Datasenya menggunakan MySQL. *Tools* dan *Editor* yang digunakan ialah XAMPP dan Notepad++. Pengguna dari aplikasi ini adalah *Admin* Pemasaran yang dapat melakukan pengelolaan data dan informasi, mengelola pemesanan dan pembayaran, dan pengelolaan ketersediaan rumah. Serta Pengunjung sebagai pengguna yang melakukan pemesanan pada rumah dan juga penggunaan perhitungan KPR, beserta pencarian lokasi perumahan.

Kata Kunci: Aplikasi Web, Pemasaran, Perumahan