

ABSTRAKSI

Informasi kost yang ada saat ini belum memberikan informasi yang memuaskan calon penyewa. Banyak calon penyewa yang harus mendatangi sendiri ke lokasi karena ketidaklengkapan dari informasi yang diberikan. Untuk penyewa yang berasal dari luar Kota Pangkalpinang akan sangat kesulitan untuk mencari tempat kost. Kesulitan tersebut disebabkan tidak mengetahui wilayah dan keterbatasan waktu dan biaya. Pada Tugas Akhir ini akan dibuat Aplikasi Pencarian dan Pemesanan Kost di Kota Pangkalpinang Menggunakan Sistem Informasi Berbasis Website. Aplikasi ini akan menampilkan tempat-tempat kost yang disewakan beserta harga, lokasi, fasilitas kost tersebut dan informasi peta kost yang tersebar di Kota Pangkalpinang. Penyewa bisa mencari informasi berdasarkan alamat sehingga calon penyewa yang berasal dari luar Kota Pangkalpinang dapat mencari informasi tempat kost sesuai dengan kebutuhannya dan tinggal mendatangi ke lokasi setibanya di Kota Pangkalpinang. Pemilik kost pun dapat mengiklankan tempat kostnya dengan mengikuti persyaratan yang telah ditetapkan.

Kata kunci : pencarian, kost, aplikasi, GIS