INTISARI

Sistem informasi yang sampai saat ini semakin berkembang pesat membuat semua pekerjaan dikehidupan ini banyak yang sudah beralih dibantu oleh teknologi informasi. Teknologi yang dapat membantu lebih mudah, cepat, aman dan efektif jelas sangatlah membantu siapa saja yang memanfaatkannya. Termasuk didalamnya untuk membantu mahasiswa dalam pencarian rumah kost disaat mereka studi atau kuliah serta pemilik kost dalam memasarkan rumah kostnya. Kebutuhan akan rumah kost sangatlah penting, mengingat para mahasiswa yang melakukan studi dalam waktu yang lama dan membutuhkan tempat tinggal di area tersebut. Hal itu membuat masalah tentang bagaimana mahasiswa tersebut dapat mencari rumah kost yang sesuai, mengingat beberapa kendala seperti tidak tahu daerah tersebut, atau tidak memiliki teman yang dapat menunjukkan rumah kost yang sesuai buat mahasiswa tersebut.

Sistem yang dibuat ini adalah sebuah sistem yang mewadahi atau dapat menjadi sarana bagi para mahasiswa yang merasa kebingungan dalam mencari rumah kost yang sesuai serta

membantu pemilik kost dalam memasarkan rumah kostnya secara online. Sistem yang difokuskan dalam mencari kriteria kost yang sesuai yang diinginkan seperti letak lokasi, berada didekat area kampus, dan sesuai dalam hal harga semua dapat dilakukan pencarian melalui sistem ini.

Keberhasilan di implementasikannya sistem ini adalah ketika sistem ini dapat berjalan dengan baik untuk membantu para mahasiswa didalam mencari lokasi rumah kost yang sesuai. Dari pencarian sampai dengan penemuan lokasi rumah kost tersebut yang dapat dilihat dalam peta (maps) yang telah disediakan oleh sistem dengan menggunakan Google Maps. Serta memberikan keuntungan terhadap pemilik kost untuk dapat memasarkan rumah kostnya secara maksimal.

Kata kunci : Sistem informasi, rumah kost, internet, google maps.