

ABSTRAKSI

Kesulitan menentukan tempat makan adalah masalah yang rutin dihadapi oleh masyarakat Surabaya pada umumnya, terutama bagi masyarakat yang telah bekerja. Saat ini, banyak bisnis rumah makan baru bermunculan di Surabaya. Hal ini membuat pilihan tempat makan bertambah bagi masyarakat. Semakin beragamnya pilihan tempat makan bagi masyarakat, dapat membuat masyarakat kesulitan dalam mengambil keputusan. Selain itu kondisi ini juga membuat para pemilik tempat makan tersebut membutuhkan suatu wadah untuk mempromosikan tempat makan yang dimilikinya sekaligus menyediakan informasi yang dibutuhkan oleh konsumen. Untuk mengatasi kedua permasalahan di atas, dibuat sebuah aplikasi sistem informasi pencarian tempat makan yang dapat membantu menyediakan informasi yang berguna dalam memutuskan pemilihan tempat makan yang sesuai dengan keinginan pengguna.

Aplikasi sistem informasi pencarian tempat makan dibuat dengan tujuan mempermudah konsumen untuk mendapatkan informasi mengenai suatu tempat makan dan mempermudah pemilik tempat makan untuk mempromosikan tempat makan yang dimilikinya. Dalam aplikasi ini dibuat fitur yang menampilkan peta yang dapat membantu pengguna untuk mendapat informasi mengenai detail lokasi tempat makan serta rute untuk menuju tempat makan tersebut. Agar dapat memenuhi kebutuhan tersebut, maka pembuatan aplikasi akan dilakukan dengan melalui proses analisis keadaan saat ini, desain sistem berdasarkan hasil analisis, dan implementasi sistem desain ke bentuk aplikasi. Setelah proses implementasi selesai, dilakukan uji coba terhadap aplikasi agar dapat dicapai kesimpulan bahwa aplikasi mampu membantu pengguna dalam menentukan pilihan tempat makan yang sesuai dengan kriteria-kriteria yang telah dipilih. Uji coba tersebut dilakukan dengan cara membagikan kuisioner kepada dua belas responden yang dipilih secara acak dan berdomisili di Surabaya. Dua belas responden tersebut terdiri dari sepuluh konsumen dan dua orang pemilik tempat makan.

Kata kunci: Sistem informasi, tempat makan, peta.