



## RINGKASAN

SANTIKA WAHYU LESTARI. Pembuatan Sistem Informasi Administrator pada Aplikasi *Catering* Sehat Kulzein Berbasis *Website*. Dibimbing oleh WULANDARI.

DILo (Digital Innovation Lounge) Bogor merupakan sebuah *Creative Camp* yang dikembangkan oleh Telkom, sebagai pusat interaksi peminat dan pelaku industri kreatif digital di kota Bogor. Didalam *Creative Camp* ini terdapat sebuah *start-up* bernama “Kulzein”. “Kulzein” sendiri merupakan layanan *catering* sehat yang dijalankan secara *online* melalui sistem *website*.

*Start-up* Kulzein hingga saat ini sedang mengerjakan pengembangan *website*. Kegiatan administrasi yang dilakukan di *start-up* Kulzein membutuhkan adanya pencatatan data agar dapat menjadi sebuah informasi. Informasi yang dimaksudkan berdasarkan kriteria tertentu seperti nama, deskripsi, harga, waktu atau lainnya. Sebelumnya, proses manajemen data masih manual menggunakan *Goggle form* dan untuk membuat informasi masih melalui excel. Hal tersebut mengakibatkan sulitnya manajemen data karena resiko data hilang dan rusak karena tidak ada tempat menampung data. Permasalahan tersebut merupakan kendala yang dapat menghambat kinerja pada proses administrasi. Dengan demikian, dibuatlah Sistem Informasi Administrator pada Aplikasi *Catering* Sehat “Kulzein” Berbasis *Website* yang dapat menangani proses *report* dan *input* data secara *digital*.

Metode pengembangan sistem yang digunakan dalam pembuatan Sistem Administrator ini adalah Metode *Prototype*. Metode *Prototype* memiliki lima tahapan pengembangan sistem, yaitu: komunikasi, perencanaan secara cepat, perencanaan pemodelan secara cepat, pembentukan *prototype*, penyerahan sistem dan umpan balik. Sistem Informasi Administrator pada Aplikasi *Catering* Sehat Kulzein Berbasis *Website* menggunakan *framework* CodeIgniter.

Pembuatan sistem telah memenuhi target menggunakan metode pengembangan sistem *prototype* seta pengujian dalam dua kali iterasi. Selanjutnya, dapat disimpulkan bahwa, Sistem Informasi Administrator pada Aplikasi *Catering* Sehat Kulzein Berbasis *Website* dapat digunakan. Sistem ini memiliki fitur untuk *login*, *reset password*, menambah data, melihat data, mengubah data, menghapus data, melihat data kostumer, melihat data transaksi, melihat informasi profil, mengubah informasi profil, melihat beranda, mencetak laporan, mencetak informasi pada grafik dan *logout*.

Kata Kunci: Administrator, Manajemen Data, *Prototype*, *Website*