

6. Kesimpulan Dan Saran

Bab ini akan berisi pembahasan dari evaluasi sistem, kesimpulan yang didapat dari pengembangan aplikasi serta saran – saran pengembangan terhadap aplikasi ini.

6.1 Kesimpulan

Setelah melakukan evaluasi terhadap pengembangan sistem RCMS didapat kesimpulan – kesimpulan sebagai berikut :

6.1.1 Kesimpulan Aplikasi Manajemen Kontent (CMS)

- Aplikasi RMCS ini disertai *Wizard* yang membantu administrator untuk mengatur data dan informasi yang dipakai pada saat aplikasi ini pertama kali di *install*.
- Dengan menggunakan aplikasi CMS administrator dapat dengan mudah mengatur menu dan daftar menu.
- Aplikasi CMS mampu mengatur operator yang akan menggunakan sistem RMCS ini secara terkendali, sesuai dengan hak masing-masing operator.
- Dengan menggunakan aplikasi CMS ini administrator dapat mengatur tampilan warna aplikasi *desktop* (aplikasi CMS, aplikasi *checker*, dan aplikasi kasir).
- Aplikasi CMS ini juga mampu mengatur tampilan aplikasi web pemesanan yang dipakai pada perangkat PDA.
- Aplikasi ini mampu menampilkan laporan menu yang sedang dipakai, daftar operator yang menggunakan aplikasi RCMS, laporan transaksi penjualan, laporan transaksi pembayaran dan informasi penjualan menu.

6.1.2 Kesimpulan Aplikasi Waiter

- Aplikasi mampu menangani pesanan pelanggan melalui web pada perangkat PDA dan menyampaikannya ke bagian dapur dengan cepat.

- Mampu menampilkan daftar menu dan memberitahukan status ketersediaan menu, sehingga tidak terjadi pemesanan terhadap menu yang sudah habis atau tidak tersedia.
- Mampu menerima panggilan berupa pesan melalui perangkat PDA bahwa pesanan pelanggan telah selesai dikerjakan dan siap untuk dihidangkan.

6.1.3 Kesimpulan Aplikasi *Checker*

- Dengan menggunakan aplikasi bagian dapur pesanan pelanggan dapat dilakukan secara teratur.
- Aplikasi bagian dapur dapat membantu *checker* dan koki melakukan pemberitahuan status ketersediaan menu, sehingga waiter tidak salah pesan.
- Aplikasi bagian dapur dapat membantu bagian dapur memberitahukan waiter bahwa pesanan yang diminta pelanggan telah selesai dikerjakan dan siap dihidangkan.

6.1.4 Kesimpulan Aplikasi Kasir

- Aplikasi kasir dapat melakukan pengkalkulasian biaya tagihan secara otomatis.
- Aplikasi mampu mencatat dan melaporkan detil pesanan yang diminta pelanggan.
- Aplikasi ini dapat menyimpan hasil transaksi yang telah dilakukan kedalam basis data.

6.2 Saran

Setelah melakukan evaluasi dan mendapatkan kesimpulan dari sistem yang dikembangkan, maka diperoleh saran yang kiranya dapat menyempurnakan pengembangan sistem RCMS pada masa yang akan datang. Adapun saran yang di dapat adalah :

- Dibutuhkan petunjuk penggunaan aplikasi, terutama aplikasi manajemen content (CMS) untuk memudahkan penggunaan.

- Aplikasi *desktop* dapat ditampilkan dengan baik pada monitor yang memiliki ukuran resolusi berbeda.

6.3 Keterkaitan Antara Kesimpulan Dengan Hasil Evaluasi

Jika melihat berdasarkan hasil evaluasi yang telah dilakukan, maka keseluruhan fitur yang ditawarkan oleh aplikasi dapat dijalankan dengan baik. Aplikasi mampu menangani proses transaksi mulai dari pencatatan pesanan yang diminta pengunjung, penanganan pesanan di bagian dapur sampai pengkalkulasian biaya pemesanan. Selain itu aplikasi ini mampu membantu administrator dalam mengatur data dan informasi sesuai dengan kondisi dan kebutuhan restoran.

6.4 Keterkaitan Antara Saran Dan Hasil Evaluasi

Jika melihat hasil evaluasi yang telah ada, saran – saran yang didapat akan menambah kesempurnaan aplikasi menjadi lebih baik. Saran – saran yang didapat umumnya mengenai fitur yang saat ini belum diakomodasi seperti penanganan pencatatan pemesanan tempat atau resepsionis, dan petunjuk atau penjelasan mengenai penggunaan aplikasi.

6.5 Rencana Perbaikan Terhadap Saran Yang Diberikan

Adapun rencana perbaikan yang diperoleh dari saran yang diberikan dalam rangka pengembangan sistem RCMS pada masa yang akan datang adalah sebagai berikut :

- Untuk penjelasan atau petunjuk pemakaian aplikasi, dibutuhkan petunjuk penggunaan aplikasi atau buku pegangan (*manual book*) yang dapat membantu pengguna dalam menggunakan sistem RCMS.
- Untuk tampilan aplikasi *desktop* agar dapat ditampilkan dengan baik pada berbagai ukuran resolusi monitor, perlu dibuat pengaturan terhadap tampilan aplikasi *desktop* agar dapat ditampilkan dengan baik pada monitor dengan ukuran resolusi yang berbeda.