

BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisikan kesimpulan dan saran untuk mengembangkan aplikasi penjualan, pembelian, serta reservasi tempat pada Tedy Café.

6.1 Simpulan

Setelah melakukan kegiatan analisis kebutuhan, desain, perancangan kode program dan pengujian terhadap aplikasi, penulis dapat mengambil kesimpulan bahwa aplikasi ini mampu

1. Menghasilkan suatu sistem yang memiliki beberapa peran yang berbeda untuk setiap penggunanya.
2. Aplikasi dapat Memudahkan Pengguna dalam melakukan pemesanan makanan dan minuman pada sebuah café dengan tampilan yang sederhana.
3. Aplikasi mampu memberikan informasi kepada pelayan restoran mengenai meja dan makanan / minuman apa saja yang masih tersedia untuk dilayani dengan mudah, sehingga memudahkan pelayan dalam melakukan pengecekan persediaan yang ada.
4. Aplikasi mampu Menampilkan laporan penjualan dan pembelian sesuai dengan periode tertentu.
5. Aplikasi mampu membeli stok bahan baku yang tersedia di supplier yang telah ditentukan.
6. Aplikasi dapat Meminimalisir jumlah pegawai dalam suatu *café* dengan fitur yang telah disediakan.

6.2 Saran

Saran bagi pengembangan Aplikasi Penjualan, Pembelian, dan Reservasi Meja Pada Tedy Cafe Menggunakan PHP dan Framework Codeigniter antara lain :

1. Aplikasi sebaiknya dapat dikembangkan dalam bentuk web atau mobile agar pengguna dapat memesan makanan dan minuman secara online.
2. dalam proses pemesanan makanan, aplikasi sebaiknya menampilkan juga informasi makanan yang tersedia, seperti foto dan deskripsi makanan yang

disediakan agar pengunjung juga dapat mempertimbangkan makanan yang akan dipesan.

3. Aplikasi harus memiliki tampilan desain yang jauh lebih menarik dan semakin memudahkan pengguna dalam pengoperasiannya.
4. Aplikasi juga harus menyediakan pembayaran menggunakan kartu kredit atau kartu *ATM* seiring dengan kemajuan teknologi saat ini.

