

ABSTRAK

Perkembangan teknologi dalam berbagai bidang kehidupan berlangsung dengan amat pesat, khususnya bidang teknologi komputer. Kemajuan teknologi informasi di Indonesia terutama dalam bidang *internet* memberikan pengaruh besar bagi sistem informasi yang digunakan oleh perusahaan-perusahaan. Saat ini banyak perusahaan memanfaatkan teknologi informasi secara *online* dengan sistem komputerisasi yang menggunakan *internet* untuk menunjang kelancaran perusahaan dan membantu untuk meningkatkan penjualan. Sistem penjualan yang dikomputerisasi secara *online* ini dapat membantu meningkatkan penjualan barang, baik secara *online* atau secara langsung.

Pada proyek akhir kali ini dibuat metode pemesanan makanan yang dapat diakses pelanggan dari internet. Dengan interface berbasis WEB yang dapat dengan mudah diakses oleh *user*, bisa dengan komputer, laptop, dan lain-lain. Metode yang dipakai dalam pembangunan perangkat lunak ini adalah metode waterfall, diimplementasikan menggunakan bahasa pemrograman PHP sedangkan pengolahan databasenya menggunakan Mysql.

Sistem penjualan berbasis *online* yang dirancang dapat membantu Rumah Makan mempercepat proses penjualan secara *online*. Dengan demikian, kinerja Rumah Makan tersebut dapat ditingkatkan menjadi lebih efektif dan efisien, serta perusahaan mendapatkan keuntungan yang maksimum.

Hasil keluaran dari proyek akhir ini yaitu adanya system informasi layanan reservasi suatu restoran untuk memudahkan para pelanggannya secara *online*. Dalam bentuk WEB *based* yang telah diunduh dan dapat diakses dari manapun melalui media *internet*.

Daftar kata kunci : WEB, PHP, MySQL, Reservasi, Internet, Online.