

BAB V

PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan dari seluruh proses pengerjaan skripsi beserta saran untuk proses pengembangan sistem. Diharapkan skripsi ini dapat berguna dan dikembangkan menjadi yang lebih baik.

5.1 KESIMPULAN

Dalam merancang dan membangun Sistem Informasi Penjualan dan Peramalan menggunakan metode exponential smoothing berbasis web di Takeyari Udon terdiri dari observasi, wawancara, survei, analisis data, analisis sistem, perancangan sistem dan terakhir pembuatan program. Pembuatan aplikasi ini diawali dengan mengumpulkan informasi tentang data penjualan, lalu menganalisis kebutuhan database seperti DFD, CDM, PDM dan membuat tampilan interface. Langkah selanjutnya adalah pembuatan aplikasi Sistem Informasi Penjualan dan Peramalan menggunakan metode exponential smoothing berbasis web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan menggunakan database MySQL. Kemudian dilakukan testing aplikasi untuk melihat apakah sudah sesuai dengan proses Sistem Informasi Penjualan dan Peramalan.

5.2 SARAN

Adapun saran yang dapat diberikan untuk pengembangan sistem informasi ini masih terdapat kekurangan dan perlu dikembangkan lagi sesuai kebutuhan :

1. Laporan penjualan yang masih kurang informatif dalam menampilkan menu apa saja yang terjual.
2. Sistem informasi dan peramalan ini lebih baik difokuskan pada peramalan bahan baku agar lebih memberi manfaat pada pemilik dalam mengatur efisiensi.