



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Setelah melakukan penelitian dan uji coba terhadap aplikasi ini maka dapat disimpulkan bahwa sistem penjualan dan peramalan *spare part* truk dengan menggunakan metode *fuzzy time series* dapat dibangun dan diimplementasikan sehingga dapat menyelesaikan permasalahan dan kendala yang dialami oleh toko *spare part* U.D. SIBINDO dalam hal koordinasi sistem penjualan dari cara kerja manual, menjadi terkomputerisasi. Sistem penjualan dalam aplikasi ini dapat membantu dalam proses penjualan sehingga data-data yang tersimpan dalam proses penjualan dapat terkoordinasi dengan lebih baik dan lebih efisien. Aplikasi peramalan yang telah dibangun mampu memproyeksikan data peramalan penjualan selama periode satu bulan ke depan, sehingga dapat membantu pemilik usaha dalam menyediakan produk dalam jumlah tertentu.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan dalam pengembangan aplikasi ini adalah dapat menambahkan fitur-fitur yang dapat membuat aplikasi ini semakin memudahkan pengguna dalam pemanfaatan aplikasi ini. Misalnya pada halaman laporan, dapat dibuat fitur yang dapat mencetak laporan sesuai dengan kebutuhan pengguna misalnya laporan penjualan untuk barang jenis tertentu, pertahun dan lain-lain.

Kemudian saran lain yang dapat digunakan untuk pengembangan aplikasi ini adalah dengan menambahkan metode peramalan perbandingan yang lain untuk mengetahui keakuratan hasil peramalan.

