

ABSTRAK

Pada system informasi prediksi penjualan menggunakan metode single moving average dan smoothing exponential berbasis web ini di buat agar dapat membantu pemilik toko pojok dalam mendokumentasikan penjualan dan penerimaannya serta memprediksi penjualan yang akan datang

Oleh karena prediksi penjualan tersebut sangatlah di butuhkan oleh segala perusahaan selain yang bergerak di bidang jasa. Penulis berkeyakinan bahwa system informasi prediksi penjualan menggunakan method single moving average dan smoothing exponential berbasis web ini dapat meningkatkan kinerja dan permasalahan – permasalahan yang terjadi pada penggunaan system manual yang mana sulitnya mendokumentasi dan membuat grafik yang dinamis setiap harinya.

Selain itu di dalam penggunaan system informasi prediksi penjualan menggunakan metode single moving average dan smoothing exponential berbasis web ini mampu memberikan data penjualan persales, data penjualan per barang, prediksi penjualan per barang maupun per sale. Selain dari itu memberikan kemudahan dalam pengaksesan data , serta membantu memperlengkap dokumentasi penjualan serta penerimaan jika di kemudian hari di butuhkan untuk di proses menjadi kembali menjadi informasi

Keyword : prediksi penjualan, single moving average , smoothing exponential.