

SISTEM INFORMASI PREDIKSI PENJUALAN HANDPHONE DENGAN METODE *SINGLE MOVING AVERAGE* BERBASIS *WEB*

Nama : FIRDA ROHMATUL IZZA
NIM : 111710023
Program Studi : Teknik Informatika
Pembimbing I : Agus Setia Budi, S.Kom., M.Kom
Pembimbing II : Masrurroh, S.Pd., M.Pd

ABSTRAK

Di era modern, teknologi merupakan hal yang tidak asing lagi bagi masyarakat. Selain sebagai jaringan komunikasi, teknologi juga memberikan informasi-informasi penting bagi masyarakat. Semakin meningkatnya kebutuhan masyarakat terhadap teknologi, terutama teknologi informasi dan telekomunikasi membuat persaingan bisnis semakin ketat dan mengharuskan para pemilik toko melihat peluang yang ada dalam meningkatkan penjualannya agar memperoleh keuntungan yang maksimal. Toko-toko tersebut akan semakin bersaing dalam meningkatkan penjualannya. Salah satu hal yang penting dalam menunjang kesuksesan suatu toko adalah dapat memenuhi permintaan konsumen. Persaingan usaha penjualan ini menuntut pihak pemilik toko agar lebih peka terhadap keinginan dan kebutuhan konsumen akan produk yang ditawarkan. Sehingga perlu adanya manajemen yang berperan dalam menentukan jumlah penjualan.

Kata Kunci: Peramalan , Sistem Informasi Peramalan, *Web*