

## **Alat Bantu Kalkulasi Pengambilan Keputusan pada Saham Forex**

**ARGA MEARTYAGHANI**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : argakun@yahoo.com*

### **ABSTRAK**

Program Bantu Kalkulasi Pengambilan Keputusan Pada Saham Forex (Forex Calculator) adalah alat bantu yang bisa digunakan perseorangan atau perusahaan untuk melakukan suatu analisa , perhitungan ,dan membantu perseorangan atau perusahaan tesebut untuk mengambil keputusan pada saham Forex. Analisa dan perhitungan dapat dilakukan dengan cepat dan tepat. Program Bantu Kalkulasi Pengambilan Keputusan Pada Saham Forex yang dimaksud meliputi perhitungan daily prediciton, standar deviasi dari data harga mata uang pada saham forex,. Dengan Bantu Kalkulasi Pengambilan Keputusan Pada Saham Forex diharapkan cakupan analisa dan perhitungan dapat meminimalisasi risiko Loss dan memperbanyak profit. Pembangunan Program Bantu Kalkulasi Pengambilan Keputusan Pada Saham Forex bertujuan terciptanya program yang membantu perseorangan atau perusahaan dalam memperoleh keputusan dari tiap transaksi. Metode yang digunakan adalah Metode Spiral. Metode ini digunakan dalam spesifikasi kebutuhan dan perancangan sistem untuk memastikan bahwa langkah telah dikerjakan dengan benar dan sesuai harapan. Program Bantu Kalkulasi Pengambilan Keputusan Pada Saham Forex dapat memberikan informasi yang berguna kepada perseorangan atau perusahaan dengan memberikan informasi keputusan yang di dapatkan dari tiap transaksi.

Kata Kunci : Program Bantu, Forex Calculator, Metode Spiral, Loss , Profit.

Kata Kunci : Program Bantu, Forex Calculator, Metode Spiral, Loss , Profit.

## **Decision Making Tools of Calculations on Forex Stock**

**ARGA MEARTYAGHANI**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [argakun@yahoo.com](mailto:argakun@yahoo.com)*

### **ABSTRACT**

Decision Making Tools of Calculations on Forex Stock(Forex Calculator) is a tool that can be used individual or company to undertake an analysis, calculations,and help individuals or companies to take a decision on the proficiency level of Forex. Analysis stock and calculations analysis can be done quickly and precisely which shall include the calculation of daily prediciton, the standard deviation of the data on stock pricesforex currencies. Calculations with the Aid Decision Making In Stock Forex analysis and calculation of the expected coverage can minimize the risk of lossand increase profit.

this program aimed at helping an individual or company in obtaining a decision from each transaction. The method used is the Spiral Method. This method is used in the specification and system design needs to ensure that steps have been done correctly and according to expectations. This Program can provide useful information to an individual or business decisions by providing information on getting from each transaction.

Keywords: Help Program, Forex Calculator, Spiral Method, Loss, Profit.

Keyword : Program Bantu, Forex Calculator, Metode Spiral, Loss ,Profit.