

## ABSTRAK

*Driver* merupakan salah satu bagian penting bagi perusahaan distribusi yang berperan sebagai pelaksana dalam proses pendistribusian. Selain meningkatkan kesejahteraan karyawan, pemberian insentif dan penghargaan kepada *driver* berprestasi yang dilakukan tiap periode juga akan meningkatkan kinerja karyawan karena hal ini akan membuat *driver* berlomba untuk mendapatkan nilai terbaik demi insentif dan penghargaan tersebut. Metode *Simple Additive Weighting (SAW)* adalah salah satu metode yang dapat digunakan untuk menentukan *driver* berprestasi tersebut. Metode ini mengharuskan untuk menentukan beberapa kriteria penilaian dan memberikan nilai bobot untuk kriteria tersebut sehingga diperoleh sebuah nilai yang selanjutnya akan dilakukan pemeringkatan untuk menentukan siapa *driver* yang terbaik. Dengan menggunakan bahasa pemrograman Java dan penggunaan MySQL sebagai penyimpanan data program aplikasi berbasis desktop yang dibuat dalam penelitian ini berhasil membantu dalam menentukan *driver* berprestasi yang dilakukan setiap bulan atau setahun sekali.

**Kata kunci :** Pemilihan *driver* berprestasi, Penilaian, SAW, Kriteria, Bobot nilai, Java, MySQL

## **ABSTRACT**

Drivers are one important part for distribution companies that act as executors in the distribution process. In addition to improving employee welfare, awarding incentives and rewards to achieving drivers performing in each period will be also improve employee performance because this act will make drivers compete to get the best value for the incentives and rewards. Simple Additive Weighting (SAW) method is one of the methods that can be used to determine the achievement driver. This method requires determining some assessment criteria and assigning a weighted value to the criterion so obtained a value and then will be ranked to determine who is the best driver. By using the Java programming language and MySQL as a database this desktop-based application program created in this research and succed to help in determining the driver achievement in a month or once a year.

**Keywords :** Selection of driver achievers, Assessment, SAW, Criteria, Weighting value, Java, MySQL