

## **ABSTRAK**

*Event promosi adalah salah satu kegiatan yang digunakan untuk memasarkan atau memperkenalkan suatu produk baru kepada masyarakat atau konsumen untuk menggunakan produk yang dipromosikan. Dalam pelaksanaannya event promosi dilaksanakan dengan cara memilih lokasi yang strategis untuk mendapatkan perhatian dari konsumen sehingga produk yang dipromosikan dapat dikonsumsi oleh konsumen. Sistem pendukung keputusan dapat menjadi pilihan untuk membantu mengambil keputusan dalam memilih suatu lokasi yang strategis. Dalam pemilihannya dibutuhkan kriteria tertentu untuk mendapatkan lokasi yang paling ideal dari beberapa lokasi yang ada. Metode weighted product adalah suatu metode yang digunakan dalam sistem pendukung keputusan. Dengan metode ini akan didapatkan hasil berupa perankingan dari setiap alternatif yang ada. Dalam pembangunan aplikasinya menggunakan Microsoft Visual Basic.Net dan SQL Server R2008 sebagai databasenya, Sistem pendukung keputusan ini dirancang secara userfriendly untuk memudahkan penggunaanya yang akan menggunakan sistem ini.*

**Kata Kunci :** Weighted Product, Event, Sistem Pendukung Keputusan, SQL Server R2008

## **ABSTRACT**

*Event promotion is one of activity that use to promote or introduce a new product to public or costumer to use product that promotion. In the activity event promotion product, it do by choose strategies location to get attention from costumer in order to product that promoted can consumted by costumer. Decission support system can be a choice to help take decission on choose a strategies location. To do it, need some criteria to get the best location. Fromsome locations. Weighted Product method is a method that used to in decission support system. By thi way will get a result by rank from each alternative. In the build of application use Microsoft Visual Basic.Net and SQL Server R2008 that use to be the database. This decision support system bulid by userfriendly to make it esier to user that use this system.*

**Keyword :** Weighted Product, Event, Decission Support System, SQL Server R2008