BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang penulis lakukan pada PT Mitra Andal Sejati, maka penulis akan mencoba menarik kesimpulan dan akan memberikan saran yang dapat bermanfaat bagi PT Mitra Andal Sejati dalam menentukan lokasi event promosi produk. Adapun kesimpulan yang penulis kemukakan adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibangun mampu menangani dan membantu pengambil keputusan dalam mengolah menentukan lokasi event promosi produk. Sistem yang penulis bangun mampu melakukan proses perhitungan berupa operasi dasar matematika, penginputan, pengeditan dan penghapusan.
2. Hasil penelitian Sistem Pendukung Keputusan Penentuan lokasi event diuji coba dengan menentukan kriteria yang cocok pada kasus ini dengan perhitungan metode *Weighted Product*, dengan perhitungan metode tersebut menghasilkan lokasi yang paling cocok untuk dijadikan lokasi event promosi produk.
3. Aplikasi dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman *Microsoft Visual Studio 2010* dan menggunakan *database SQL Server 2008 R2*.

V.2. Saran

Dari kesimpulan di atas, maka penulis memberikan saran yang membangun dan berguna di masa yang akan datang. Adapun saran yang akan diusulkan adalah sebagai berikut :

1. Penerapan sistem komputerisasi sebaiknya didukung oleh perangkat yang memadai, baik perangkat keras (*hardware*), perangkat lunak (*software*).
2. Perlu dilakukan kepada pengguna khususnya orang yang berhak untuk menentukan lokasi event promosi produk minimal mengetahui dan mengerti tentang sistem serta aplikasi yang dirancang.
3. Agar dapat meminimalisir kesalahan dalam penginputan data dan agar lebih efektif dalam penyimpanan data sebaiknya sistem yang ada dibuat secara terkomputerisasi.