

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan yang terdapat pada bab-bab yang telah diuraikan sebelumnya, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Penelitian ini menghasilkan sistem pendukung keputusan penentuan jurusan pada SMK Muhammadiyah Jambi dengan metode MAUT dengan tujuan untuk membantu pengelolaan data siswa, data kriteria, data subkriteria dan data penilaian siswa menjadi lebih cepat dan tepat sehingga dapat memberikan hasil keputusan penentuan jurusan yang tepat pada sarannya dan juga dapat memberikan laporan-laporan yang dibutuhkan khususnya untuk laporan hasil penentuan jurusan.
2. Pada sistem ini data-data seperti data siswa, data kriteria, data nilai, dan data keputusan jurusan dicatat secara komputerisasi sehingga memudahkan dalam pencarian dan data tersimpan dengan baik dan rapi.

6.2 SARAN

Setelah membangun aplikasi pemesanan ini, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam perancangan sistem yang dibuat. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin memberikan beberapa saran yang nantinya berguna dalam perbaikan dimasa yang akan datang, yang diantaranya adalah :

1. Pengembangan lebih lanjut sistem ini dapat dikembangkan dengan menambahkan beberapa metode-metode sehingga dapat menjadi perbandingan untuk hasil rekomendasi penjurusan yang lebih tepat
2. Perlu adanya pengaturan mengenai keamanan data pada sistem yang dirancang
3. Penelitian ini diharapkan dapat dijadikan sebagai referensi bagi peneliti lain.