BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

- 1. Pada Penerapan Metode *Technique For Order Preference By Similarity To Ideal Solution* (TOPSIS) Pada Sistem Pendukung Keputusan *Time Off Request* Anggota Penyidik Ditres Krimsus Polda Sumsel ini mampu di implementasikan sebagai sarana pengajuan cuti dengan menggunakan media elektronik komputer dan telepon melalui jaringan internet sehingga informasi pemberiancuti dapat terlaksana dengan efektif.
- 2. Aplikasi ini terdiri dari halaman *dashboard*, halaman evaluasi anggota, halaman pengajuan cuti, dan halaman pendukung lainnya.
- Aplikasi ini berupa aplikasi yang mempermudah dalam proses pengajuan cuti anggota penyidik. Aplikasi ini dapat diakses oleh admin, anggota, kasubbag dan wadirreskrimsus.
- 4. Sistem ini bebas dari kesalahan sintak dan secara fungsional mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan, memiliki kualitas yang cukup handal seperti mampu memberikan informasi berupa laporan pada pencutian anggota penyidik

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pengujian serta pembahasan terkait Penerapan Metode *Technique For Order Preference By Similarity To Ideal Solution* (TOPSIS) Pada Sistem Pendukung Keputusan *Time Off Request* Anggota Penyidik Ditres Krimsus Polda Sumsel antara lain:

1. Perlu dilakukannya evaluasi secara berkala terhadap aplikasi ini dalam melakukan prosesnya dan pengembangan aplikasi.



- 2. Untuk menjaga keamanan data pada sistem ini, admin selaku pengendali sistem ini disarankan melakukan *backup* data pada tempat penyimpanan lain seperti *flashdisk, memori card, harddisk external* atau data cadangan yang disimpan pada komputer lain.
- 3. Diperlukannya pengenalan aplikasi serta pelatihan kepada pihak yang terkait agar terhindar dari kesalahan dan kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.
- 4. Seiring dengan adanya kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi maka tidak akan menutup kemungkinan program yang sudah ada saat ini nantinya dapat dikembangkan lagi.