



## 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 Sistem Management Pengembangan *Point of Presence* (POP) pada Iconnet PT Indonesia Comnets plus (ICON+) SBU Regional Sumbagsel dengan Metode *Multi Criteria Decision Making* (MCDM) ini mampudi implementasikan sebagai sarana Membantu Menentukan Wilayah yang tepat untuk Pembangunan POP dengan menggunakan aplikasi website sehingga sistem yang digunakan dapat berjalan dengan efektif dan efesien.
2. Aplikasi ini terdiri dari halaman home, halaman data kriteria, halaman data pengguna, halaman data survey dan halaman hasil perhitungan Analytical Hierachy Process (AHP).
3. Aplikasi ini berupa aplikasi yang mempermudah dalam menyeleksi pembangunan *Point Of Presence* (POP) pada wilayah baru. Aplikasi ini dapat diakses oleh admin, manager dan surveyor.
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 hasil dari laporan survey kelokasi untuk pembangunan POP baru.

#### 5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pengujian serta pembahasan terkait Sistem Management Pengembangan *Point Of Presence* (POP) Dengan Metode *Multi Criteria Decision Making* (MCDM) dengan Metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) Pada PT. Indonesia Coments Plus antara lain :

---



1. Diperlukan dilakukannya evaluasi secara periodik terhadap aplikasi ini dalam menjalankan prosesnya dan pengembangan aplikasi.
2. Untuk menjaga keamanan data pada sistem ini, administrator dan manajer selaku pengendali sistem ini disarankan melakukan pencadangan data pada tempat penyimpanan lain seperti flasdisk, kartu memori, harddisk eksternal atau data cadangan yang disimpan pada komputer lain.
3. Diperlukan pengenalan aplikasi serta pelatihan kepada pihak yang terkait agar terhindar dari kesalahan dan keliru dalam menjalankan 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.

