

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari Laporan Skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. Merancang sebuah sistem dengan melakukan metode pengumpulan data yaitu diagram *fishbone*, pemodelan UML (*Unified Modeling Language*) seperti *Use case*, *Class Diagram*, *Activity Diagram*, dan *Sequence Diagram*.
2. Sistem Pendukung Keputusan melakukan perhitungan dengan komparasi dari perbandingan Metode *Profile Matching* dengan Metode *Simple Additive Weighting (SAW)* untuk menentukan hasil pegawai terbaik pada Dinas Pertanian dan Perikanan Kota Medan.
3. Dengan menerapkan perbandingan Metode *Profile Matching* dengan Metode *Simple Additive Weighting (SAW)* dan dari nilai alternatif disetiap kriteria maupun subkriteria maka didapat hasil pegawai terbaik pada Dinas Pertanian dan Perikanan Kota Medan.

#### V.2. Saran

1. Diharapkan dimasa mendatang sistem pendukung keputusan yang telah dibangun dikembangkan dengan desain yang lebih menarik, juga tambahan fitur agar lebih terlihat lebih bagus.
2. Sistem yang dirancang diharapkan dimasa mendatang dikembangkan lagi untuk pemakaian *client server* atau diperuntukkan khusus untuk komputer dan jaringan atau berbasis *online*.

3. Diharapkan dimasa mendatang sistem pendukung keputusan yang telah dibangun dikembangkan dengan perpaduan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *android*.