

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 1.1 Kesimpulan

Dari uraian masalah di atas, serta berdasarkan analisa dari bab-bab yang ada, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi sistem pengambilan keputusan dengan menggunakan metode SAW yang di rancang menggunakan Bahasa pemrograman PHP dapat memberikan kemudahan bagi Mitra Jaya Komputer dalam menentukan keputusan pemilihan kinerja terbaik karyawan Mitra Jaya Komputer.
2. Aplikasi ini memudahkan Mitra Jaya Komputer dalam pengelolaan data dan pengembangan sistem informasi di Mitra Jaya Komputer, sehingga pimpinan dengan mudah memutuskan karyawan terbaik pada tahun berikutnya.
3. Aplikasi ini dapat menyajikan data secara cepat dan memberikan informasi dengan proses perhitungan sesuai hasil normalisasi tertinggi pada hasil pohon keputusan yang dibuat dan pada akhirnya bisa mengambil keputusan.
4. Aplikasi sistem pengambilan keputusan ini dapat membantu sebagai penunjang keputusan pada manager dalam mengambil keputusan dan menentukan karyawan terbaik.

#### 1.2 Saran

Dari kesimpulan di atas maka dapat dikemukakan beberapa saran yang diharapkan untuk pengembangan ke depannya dengan beberapa saran dan

dapat menjadi bahan pertimbangan lebih lanjut. Adapun saran-saran yang ingin disampaikan adalah:

1. Untuk penelitian berikutnya perlu ditambahkan lagi elemen-elemen yang lebih baik karena sistem ini masih ada kekurangannya.
2. Diperlukan *maintenance* terhadap program aplikasi yang telah dibuat, supaya dapat digunakan secara berkelanjutan selama kebutuhan terhadap informasi.

