

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi sistem informasi penentuan nilai karyawan ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Belum berkembangnya sebuah sistem pendukung keputusan dengan menggunakan Metode *Smart* dan Metode Perbandingan *Eksponensial*.
2. Merancang sebuah sistem pendukung keputusan sebagai pendukung pengambilan keputusan pemilihan karyawan terbaik.
3. Pada perhitungan menggunakan Metode *Smart* karyawan yang memiliki nilai tertinggi Anisa Faula, setelah dilakukan perhitungan maka nilai *Smart* nya adalah 0,78 , dan pada perhitungan menggunakan Metode Perbandingan *Eksponensial* karyawan yang memiliki Nilai tertinggi nama Anisa Faula, setelah dilakukan perhitungan maka Nilai *Eksponensial* nya adalah 550992.

V.2. Saran

Saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah :

1. Sebaiknya ditambahkan *splash-screen* pada sistem, sehingga pengguna tidak mengira bahwa aplikasi tidak berjalan karena menunggu beberapa detik.

2. Sebaiknya sistem ini ditambahkan modul pengolahan data penggunaan sistem pakar lengkap.
3. Sebaiknya sistem ini dikembangkan agar mampu menyajikan informasi nilai karyawan yang responsif dan lebih baik.
4. Selalu mem-*backup* data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.
5. Sebaiknya Sistem memiliki akses *online* sehingga penyebaran informasi data bekerja dengan efektif.