

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Sebagai penutup pembahasan dalam penulisan skripsi, penulis mengambil kesimpulan-kesimpulan sekaligus memberikan saran kepada pihak-pihak yang menggunakan aplikasi ini.

Dengan adanya kesimpulan dan saran ini dapat diambil suatu perbandingan yang akhirnya dapat memberikan perbaikan-perbaikan dimasa mendatang. Adapun kesimpulan yang penulis kemukakan adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi yang dibangun mampu menangani pemecahan masalah dalam hal penentuan produk yang terbaik untuk perusahaan. Sistem yang penulis bangun mampu melakukan proses perhitungan, dan penginputan,.
2. Hasil dari sistem pendukung keputusan penentuan produk terbaik dengan memaparkan kriteria yang berbeda-beda dengan perhitungan metode Analytical Hierarchy Process.
3. Aplikasi yang dibangun berguna untuk membantu karyawan/staff dalam penentuan produk terbaik .
4. Aplikasi yang dibangun hanya berguna untuk memproses produk yang telah ditetapkan perusahaan .
5. Aplikasi yang dibangun sederhana mungkin agar memudahkan karyawan atau staff dalam melakukan perhitungan AHP .

V.2. Saran

Sebagai program yang tidak dikerjakan dengan tim, penulis menyadari bahwa aplikasi ini memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu dari kesimpulan diatas, maka penulis memberikan saran-saran yang dianggap membantu dan berguna untuk pengembangan aplikasi di masa mendatang. Adapun saran-saran yang diusulkan adalah sebagai berikut:

1. Penerapan sistem komputerisasi sebaiknya didukung oleh perangkat yang memadai, baik dari segi manusia (brainware) maupun segi peralatan (hardware dan software).
2. Perlu dilakukan bimbingan kepada karyawan yang terkait, minimal mengetahui dan mengerti tentang sistem serta program yang dirancang.
3. Sebaiknya sistem ini dikembangkan agar mampu menyajikan informasi yang lebih responsif dan lebih baik dalam penanganannya.
4. Selalu mem-backup data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.
5. Sebaiknya sistem ini dikembangkan sesuai produk atau ketentuan terkini/*ter update* perusahaan agar tidak terjadi kekeliruan/kesalahan dalam proses pencarian produk terbaik.