

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Kualitas Printer dengan Metode *Weigted Aggregated Sum Product Assesment* (WASPAS) Pada PT. Pixelindo Refill Center, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan membangun sistem pendukung keputusan penentuan Kualitas Printer maka dapat menghasilkan hasil perangkingan Kualitas Printer.
2. Dengan adanya sistem ini maka akan sangat membantu perusahaan dalam menentukan kualitas printer dan untuk mempercepat pengolahan data dalam pengambilan keputusan dalam Penentuan Kualitas Printer.
3. Dengan menggunakan metode *Weigted Aggregated Sum Product Assesment* (WASPAS) dapat melakukan perhitungan secara otomatis ketika pengguna menginputkan nilai alternatif dan nilai kriteria, sehingga dapat mengurangi masalah dalam pengambilan keputusan dalam penentuan Kualitas Printer.

V.2. Saran

Selama melaksanakan penelitian penulis menemukan hal-hal yang dianggap penting untuk kesempurnaan jalannya sistem yang sudah dibangun. Adapun penulis memberikan beberapa saran yang mungkin dapat membantu dalam pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah sebagai berikut :

1. Diharapkan perangkat lunak sistem pendukung keputusan ini dapat dikembangkan seiring perkembangan kebutuhan pengguna sistem sehingga dapat meningkatkan kinerja sistem.
2. Sebaiknya sistem pendukung keputusan ini dikembangkan sesuai dengan kebutuhan yang top level manajemen.
3. Sebaiknya dilakukan pengembangan system berbasis android sehingga mempermudah user dalam menentukan Kualitas Printer.