

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat Penerapan Metode *Preference Selection Index* (PSI) Dalam Sistem Pendukung keputusan Penentuan Mutasi Karyawan Pada PT. Toba Surimi Industries Medan, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem aplikasi yang di rancang dalam menentukan mutasi karyawan dalam penentuan kenaikan jabatan karyawan Pada PT. Toba Surimi Industries Medan.
2. Dengan adanya sistem ini maka akan sangat membantu untuk mempercepat pengolahan data dalam pengambilan keputusan dalam Penentuan mutasi pegawai.
3. Kriteria yang ditentukan dalam penentuan mutasi pegawai terdiri dari disiplin waktu, absensi, pengalaman kerja, masa kerja dan prestasi.
4. Dengan menggunakan Metode *Preference Selection Index* (PSI) dapat melakukan perhitungan secara otomatis ketika pengguna menginputkan nilai alternatif dan nilai kriteria, sehingga dapat mengurangi masalah dalam pengambilan keputusan dalam penentuan mutasi pegawai dan alat bantu UML (*Unified Modelling Language*).

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 mutasi pegawai.