

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dari penulisan skripsi yang berjudul Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Gaji Staff Dengan Metode PROMETHEE pada PT. NSBlueScope Lysaght Indonesia. Kesimpulan yang di dapat sebagai berikut :

1. Perancangan sistem pendukung keputusan ini menggunakan representasi pengetahuan berupa metode *PROMETHEE* atau penalaran yang digunakan untuk membantu dalam mengambil sebuah keputusan. Dimana nilai kepentingan dari kriteria sudah ditentukan. Dengan keputusan yang ada kita langsung bisa mengetahui staff mana yang mendapatkan kenaikan gaji tertinggi dan terendah. Dengan begitu proses pengambilan keputusan akan menjadi semakin mudah dan cepat.
2. Dengan adanya penggunaan database dalam sistem, hal ini sangat membantu serta mempermudah dalam menyimpan data staff dan penilaian staff.
3. Program yang telah dirancang mudah digunakan dan diterapkan sehingga tidak memberikan kesulitan bagi pengguna dalam mengoperasikan program.

V.2 Saran

Dari kesimpulan berikut, maka penulis memberikan saran antara lain :

1. Sebaiknya pengetahuan sistem pendukung keputusan ini harus terus dikembangkan agar sistem pendukung keputusan ini bisa terus *terupdate*.
2. Memperluas dari pada fungsi sistem tidak hanya berfokus untuk penentuan gaji staff tetapi dengan kegiatan lainnya yang bersifat pengambilan keputusan.
3. Dapat menambahkan *fitur* seperti *anti-virus* guna mengamankan sistem dalam melindungi data - data yang berada di dalam *database*.