

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan sebelumnya dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Metode AHP dapat diterapkan dalam rekomendasi penentuan pemberian *reward* salesman.
2. Perhitungan dalam penentuan pemberian *reward* salesman menjadi lebih tepat karena hasil analisis dalam prosesnya dihitung berdasarkan seluruh kriteria yang dibutuhkan yaitu omset, OTP, HTT, over due dan absensi.
3. Pengembangan *prototype* digabungkan dengan metode AHP sebagai pemrosesan data menjadi lebih efektif dalam memberikan rekomendasi penentuan pemberian *reward* kepada salesman terbaik.
4. Setelah dilakukan uji coba pada sistem yang telah dibuat, didapatkanlah hasil dari uji ahli dengan menggunakan *black box testing* sebesar 100% atau yang berarti seluruh fungsi yang diuji tervalidasi berfungsi keseluruhan dalam implementasinya. Sedangkan uji coba responden pengguna didapatkan nilai sebesar 66% dan berada pada kategori layak. Berdasarkan kedua hasil uji tersebut maka sistem ini layak untuk diimplementasikan.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka dapat dikemukakan beberapa saran bagi berbagai pihak yang bersangkutan atau peneliti selanjutnya untuk meningkatkan kualitas perangkat lunak ini menjadi lebih baik lagi. Maka dari itu saran bagi peneliti selanjutnya sebagai berikut:

1. Dalam menggunakan metode pemrosesan data dalam sistem pendukung keputusan ini, peneliti hanya menggunakan metode AHP. Penelitian selanjutnya dapat mengembangkannya dengan menambahkan metode yang lainnya seperti SAW, TOPSIS ataupun yang lainnya.
2. Kriteria yang digunakan dapat ditambah agar mendapatkan hasil yang lebih maksimal.
3. Sistem ini kedepannya bisa diintegrasikan dengan sistem yang telah dimiliki oleh objek penelitian sehingga tercipta kesinambungan data serta sistem yang lebih efisien.
4. Pada penelitian ini hanya dibuat pada *platform website* saja. Kedepannya bisa dibuatkan sistem yang bisa berjalan di *mobile* ataupun *desktop*.