

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini membahas kesimpulan dari hasil penelitian yang mencakup analisis, desain, implementasi, perancangan, dan pengujian Sistem Penentuan Supplier Terbaik menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) di Casamirah. Selain itu, bab ini juga akan memberikan saran-saran penting serta catatan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan sistem lebih lanjut di masa mendatang.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, penerapan metode Analytic Hierarchy Process (AHP) dalam pemilihan supplier di CASAMIRAH sistem ini dapat membantu dalam pemilihan supplier. Metode AHP digunakan untuk menilai supplier berdasarkan kriteria utama seperti kualitas barang, ketepatan pengiriman, dan konsistensi harga. Sistem yang dikembangkan memberikan kemudahan bagi Chief Operating Officer (COO) dalam mengambil keputusan terkait pemilihan supplier, serta mendukung bagian Purchasing dalam melakukan penilaian dan perhitungan supplier berdasarkan kriteria yang ditetapkan.

5.2 Saran

Berikut adalah beberapa saran yang diharapkan dapat menjadi panduan untuk pengembangan lebih lanjut dari Sistem Penentuan Supplier Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) di Casamirah:

1. Agar lebih bermanfaat, sistem ini dapat diintegrasikan dengan sistem manajemen lainnya yang digunakan oleh Casamirah.
2. Pemantauan dan evaluasi sistem secara berkala untuk memastikan sistem tetap berfungsi dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan perusahaan yang mungkin berubah seiring waktu.