

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pada sistem penilaian kinerja pemasok PT. Murotech Indonesia berdasarkan *vendor performance indicator* terdapat 5 kriteria yaitu *Quality*, *Cost*, *Delivery*, *Flexibility* dan *Responsiveness* dan 10 subkriteria yaitu *Quality rejection ratio*, *Rank Quality Problem*, *Line Stop Quality*, *On Time Delivery*, *Quantity Order*, *Monetary Claim*, Pemenuhan penggantian volume permintaan *Coil*, *Quality Problem Report*, dan *Delivery Problem Sheet*. Kriteria dan sub kriteria yang dipilih sesuai dengan kebutuhan perusahaan untuk pemasok sehingga dapat dijadikan bahan pertimbangan bagi perusahaan untuk mengevaluasi kinerja pemasok agar menjadi lebih baik.
2. Berdasarkan pengolahan data menggunakan metode ANP diperoleh hasil untuk hasil bobot setiap kriteria dan subkriteria dalam penilaian kinerja pemasok bahan baku *coil* berdasarkan *vendor performance indicator* adalah dari kriteria *quality* sebesar 0.296, kriteria *delivery* sebesar 0,390, kriteria *cost* sebesar 0.161, kriteria *flexibility* sebesar 0.056 dan untuk *responsiveness* sebesar 0,092. Sedangkan untuk bobot setiap sub kriteria yaitu sub kriteria *Quality rejection ratio* sebesar 0.636, sub kriteria *Rank Quality Problem* sebesar 0.104, sub kriteria *Line Stop Quality* sebesar 0.258, sub kriteria *On Time Delivery* sebesar 0.833, sub kriteria *Quantity Order* sebesar 0.166, sub kriteria *Monetary Claim* sebesar 1.000, sub kriteria Pemenuhan penggantian volume permintaan *Coil* sebesar 1.000, sub kriteria *Quality Problem Report* sebesar 0.833 dan untuk *Delivery Problem Sheet* sebesar 0.166. Pembobotan masing – masing kriteria dan subkriteria berdasarkan penilaian dilakukan oleh pihak terkait dari beberapa departemen yang terlibat langsung dengan pemasok material *coil*.

## 5.2 Saran

Dari penelitian tersebut saran yang dapat diberikan adalah :

1. Diharapkan PT. Murotech Indonesia dapat konsisten dalam melakukan penilaian kinerja pemasok sehingga kinerja masing – masing pemasok dapat termonitoring dengan baik dan untuk ketiga pemasok material *coil* tersebut kedepannya dapat meningkatkan kinerjanya baik dari segi kriteria maupun sub kriteria.
2. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan dapat membahas evaluasi kinerja pemasok dengan mempertimbangkan kriteria lain sesuai dengan kebutuhan perusahaan dan melibatkan pemasok secara langsung dalam pengumpulan data agar permasalahan yang ada benar – benar terlihat jelas.

