BAB V
SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil pengolahan dan pembahasan mengenai persediaan *Leaf Spring* di Gudang *Spare part* Central PT Kiara Sawit Abadi 1, dapat ditarik beberapa simpulan sebagai berikut.

1. Tingkat perputaran persediaan *Leaf Spring* secara umum masih rendah, dengan 5 item *Slow Moving* dan 5 item *Non-Moving* serta tidak terdapat item *Fast Moving*.
2. Sebanyak 8 dari 10 jenis *Leaf Spring* (80%) terindikasi mengalami *overstock* berdasarkan hasil validasi periode Januari–Juni 2026.
3. Faktor penyebab *overstock* meliputi *Man*, *Method*, *Machine*, *Material*, *Measurement*, dan *Environment*, dengan faktor *Material* sebagai faktor yang paling dominan.
4. Usulan perbaikan yaitu melakukan evaluasi dan penyesuaian TSL secara berkala berdasarkan histori pemakaian, TOR, dan stok aktual, khususnya pada item *Slow Moving* dan *Non-Moving*.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut.

1. Bagi perusahaan, disarankan untuk mempertimbangkan hasil penelitian ini dalam melakukan evaluasi pengendalian persediaan *Leaf Spring*, terutama pada item yang termasuk kategori *Slow Moving* dan *Non-Moving* serta item yang terindikasi *overstock*. Evaluasi dapat dilakukan dengan mempertimbangkan histori pemakaian, nilai *Turn over ratio* (TOR), periode perputaran, dan jumlah stok aktual sebelum melakukan *replenishment*. Selain itu, koordinasi antara bagian gudang dan bagian pengguna, khususnya *workshop*, perlu ditingkatkan serta monitoring persediaan dilakukan secara berkala agar kondisi persediaan yang berpotensi mengalami *overstock* dapat lebih cepat diketahui.

2. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk memperluas objek penelitian pada jenis *spare part* lain selain *leaf spring*, melengkapi penelitian dengan analisis biaya kerugian akibat *overstock* yang belum dibahas pada penelitian ini, serta menggunakan periode data yang lebih panjang guna meningkatkan validitas hasil perhitungan TOR dan analisis penyebab *overstock*.