

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari Laporan penelitian Penerapan Metode *Trend Projection* dalam Persediaan Swallow Pada PT. Garuda Mas Perkasa Berbasis Web ini adalah sebagai berikut :

1. PT. Garuda Mas Perkasa dapat mengurangi tingkat kesalahan dalam penentuan dan pemenuhan persediaan swallow dari pelanggan dan pembuatan laporan persediaan swallow dapat mempermudah dan mempercepat *user* dalam melakukan pendataan persediaan swallow.
2. Pada penerapan metode *Trend Projection* diperoleh hasil perhitungan yang akurat dalam penentuan Persediaan Swallow Pada PT. Garuda Mas Perkasa dengan menggunakan aplikasi PHP dan Database Mysql.
3. Sistem yang dirancang dapat membantu perusahaan dalam mengatasi kendala peramalan persediaan swallow pada periode masa yang akan datang.

V.2. Saran

Adapun saran-saran yang akan penulis usulkan untuk meningkatkan laporan penelitian tentang Penerapan Metode *Trend Projection* dalam persediaan swallow pada PT. Garuda Mas Perkasa ini, adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dibangun diharapkan dimasa yang akan mendatang dapat dikembangkan lagi dengan sistem berbasis android.

2. Diharapkan sebaiknya jika terjadi kerusakan pada *server* data tidak akan terhapus.
3. Diharapkan kedepannya perusahaan untuk siap melakukan persediaan swallow pada PT. Garuda Mas Perkasa lebih tertarik.