

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari Laporan penelitian Penerapan Metode Trend Projection Dalam Sistem Peramalan Produksi Material Pada PT. Ari Putra Brass Medan berbasis web ini adalah sebagai berikut :

1. PT. Ari Putra Brass Medan dapat mengurangi tingkat kesalahan dalam penentuan dan pemenuhan Produksi Material dari pelanggan dan pembuatan laporan Produksi Material dapat mempermudah dan mempercepat *user* dalam melakukan pendataan Produksi Material.
2. Dengan adanya sistem yang dirancang ini dengan menggunakan metode *Trend Projection* menggunakan aplikasi PHP dan Database Mysql.
3. Sistem yang dirancang dapat membantu perusahaan dalam mengatasi kendala peramalan Produksi Material 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 Sistem Peramalan produksi material pada PT. Ari Putra Brass Medan berbasis web 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 produksi material pada PT. Ari Putra Brass Medan lebih tertarik.