

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan hasil pengujian yang telah dilakukan pada Sistem Informasi Manajemen Produksi di PT. Alumunium Metal Raya, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Manajemen Produski yang dibuat dapat membantu Kepala Produksi dalam menentukan jumlah produk yang harus di produksi untuk setiap jenis produk.
2. Sistem Informasi Manajemen Produksi yang dibuat dapat membantu Laboran dalam memastikan stok bahan baku aman pada saat proses perhitungan komposisi masak.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian yang dilakukan terhadap Sistem Informasi Manajemen Produksi di PT. Alumunium Metal Raya dapat dikembangkan lagi sesuai dengan kebutuhan pengguna sistem. Pengembangan yang dapat dilakukan pada Sistem Informasi Manajemen Produksi ini yaitu dengan menambahkan otomatisasi masukan dengan menggunakan teknologi *Internet Of Things* pada proses memasukan kadar zat alumunium yang ada pada bahan baku dan produk hasil komposisi masak produksi.