



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya. Berdasarkan hal diatas maka penulis memiliki kesimpulan yaitu :

1. Aplikasi prediksi kebutuhan perawatan kebun kelapa sawit dengan menggunakan metode *moving average* pada PT. Andira Agro ini dibuat untuk mempermudah dalam memprediksi hasil kebutuhan perawatan kebun kelapa sawit pada periode berikutnya.
2. Penerapan sistem ini penulis buat ditunjukan terutama untuk Admin Kerani Afdeling dalam menentukan hasil prediksi untuk periode selanjutnya.
3. Implementasi dari sistem ini terdiri dari beberapa halaman, diantaranya halaman login, halaman data rekapitulasi daftar penerimaan upah (DPU), halaman data realisasi pupuk, halaman jumlah data rekapitulasi daftar penerimaan upah (DPU), halaman jumlah realisasi pupuk, halaman hasil prediksi rekapitulasi daftar penerimaan upah (DPU) untuk bulan berikutnya, halaman hasil prediksi realisasi pupuk untuk tahun berikutnya, halaman laporan, halaman cetak laporan.



5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut:

1. Sebaiknya adanya evaluasi dari implementasi sistem tersebut agar mampu diterapkan, juga perlu adanya peningkatan fasilitas penunjang sistem tersebut, serta pengawasan dari program kebijakan tersebut.
2. Sebaiknya perusahaan perlu melakukan pelatihan penggunaan sistem pada PT. Andira Agro ini agar karyawan dapat menggunakan dengan baik.
3. Website yang telah dibangun ini sebaiknya digunakan secara berkala sehingga apabila ada kekurangan dapat dikembangkan lebih lanjut sesuai dengan kebutuhan.
4. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi ini bisa dikembangkan lagi menggunakan program berbasis android mobile sehingga dapat diakses dimana saja, kapan saja, maupun menggunakan media elektronik seperti smartphone.