BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis, implementasi dan pengujian yang dilakukan penulis, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan, adapun kesimpulan tersebut adalah sebagai berikut:

- 1. Penelitian ini telah menganalisa sistem pengolahan data konsumen yang sedang berjalan di PT. Global Green Trading dengan masalah yaitu, membutuhkan waktu yang lama untuk menginput data secara manual ke Microsoft Excel, per tim membutuhkan waktu 2-3 jam, keterlambatan pengiriman data yang dibutuhkan, seringnya terjadi kehilangan data konsumen, karena lembaran data jatuh atau tercecer, terbatasnya ruang penyimpanan lembaran data konsumen.
- Penelitian ini telah menghasilkan aplikasi pengolahan data CDC (Consumers Data Card) pada PT. Global Green Trading berbasis android dirancang dengan menggunakan Java Android, Eclipse dan PHP dengan DBMS MySQL.

6.2 SARAN

Dari aplikasi pengolahan data konsumen yang telah dibangun, penulis menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan pada aplikasi ini. Maka penulis memberikan saran, di antaranya adalah sebagai berikut :

- 1. Diharapkan aplikasi *survey online* ini kedepannya dapat dikembangkan dalam bentuk berbasis iphone mobile.
- 2. Agar sistem dapat berjalan dengan baik maka perlu dipersiapkan hardware pendukung.
- 3. Selalu dilakukan maintenance dan perawatan secara berkala untuk mendukung kinerja aplikasi.