

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada pembahasan yang telah dilakukan pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan Analisis PIECES dapat dideskripsikan sistem ini mampu memberikan informasi yang tepat, cepat dan akurat. Selain itu juga dapat melakukan transaksi lebih cepat dan akurat sehingga kedepannya diharapkan mampu menjadi sistem informasi pengolahan data yang baik dan bisa meningkatkan pelayanan transaksi nasabah, kemudian sistem juga berhasil dibangun menggunakan perancangan yang meliputi Flowchart, DFD (*Data Flow Diagram*) dan ERD (*Entity Relationship Diagram*). Sebagai penyempurna perancangan sistem ditutup dengan perancangan *interface web*.
2. Dengan adanya website yang bisa diakses masyarakat luas pihak pengelola dapat dengan mudah menyebarkan informasi tentang bank sampah. Pihak pengelola bisa menambah informasi baru, mengubah informasi, dan menghapus informasi di dalam website.

5.2 Saran

Dalam perancangan sistem pengolahan data ini masih ada kelemahan. Maka dari itu, agar perancangan sistem pengolahan data lebih sempurna, diharapkan beberapa saran atau masukan yang dapat membangun penelitian dan

pengembangan sistem pengolahan data berikutnya. Adapun rekomendasi beberapa hal untuk dijadikan bahan pertimbangan dan pemikiran, antara lain :

1. Menambah fitur penarikan dipihak nasabah, sehingga proses pencairan saldo di kantor bank sampah akan lebih cepat.
2. Menambah fitur notifikasi pada pihak pengelola jika ada nasabah yang melakukan penarikan, sehingga proses persiapan transaksi akan lebih cepat.
3. Tampilan pada halaman masih sederhana. Untuk itu dalam pengembangan selanjutnya diharapkan untuk ditambahkan beberapa foto dan fitur yang dapat membuat website lebih menarik.
4. Menambah tipe user admin pusat agar tidak semua admin bisa menambah admin baru ataupun menghapus sesama admin sehingga sistem lebih aman.