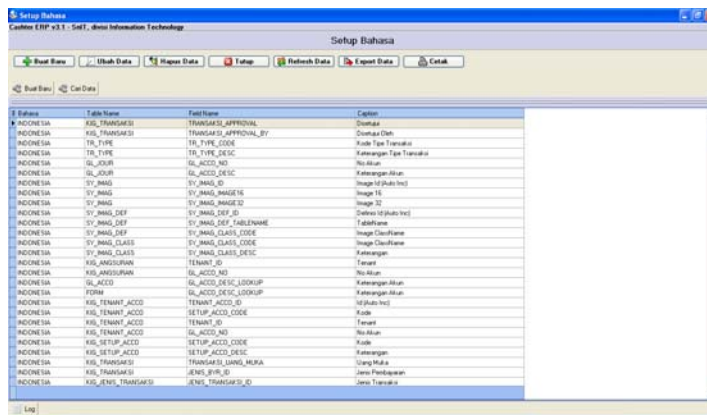


Gambar 8. Modul Report Design

Aplikasi akan secara otomatis menampilkan semua parameter yang harus diinput oleh pengguna untuk dapat menampilkan laporan yang telah didesain.

6.7 Language

Language digunakan sebagai kamus atau penerjemah dari nama field menjadi label. Tampilan modul language dapat dilihat pada gambar 9.



Gambar 9. Modul Language

Dengan modul language, pengguna atau developer tidak perlu khawatir lagi akan perubahan bahasa pada interface, hanya dengan mengganti caption maka tampilan pada interface akan berubah.

7. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan hasil yang telah dilakukan, diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

- Open system memberikan kebebasan pengguna dalam mengembangkan sistemnya
- Dengan adanya application generator, maka developer dapat lebih cepat dalam pembuatan aplikasi.
- Aplikasi desktop Open System Application Generator dapat dimanfaatkan untuk pembelajaran mengenai RDBMS.

8. Daftar Pustaka

[1] Bernhard Westfechtel and Reidar Conradi, Software Architecture and Software Configuration Management, 2001: Lehrstuhl für Informatik III, RWTH Aachen

[2] Langer, Arthur M, Analysis and Design of Information System, 2008: Springer-Verlag, London