

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian serta pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah :

1. Aplikasi ini dapat mempermudah pihak Danu Cell dalam melakukan transaksi deposit pulsa kepada *customer*.
2. Dalam melakukan transaksi deposit pulsa, Danu Cell tidak perlu menggunakan SMS melainkan cukup dengan menggunakan aplikasi ini yang telah diimplementasi pada *smartphone android*.
3. Aplikasi ini mampu melakukan transaksi deposit pulsa ke semua operator dengan hanya memasukkan id tujuan.
4. Nominal transaksi deposit pulsa telah *include* didalam program, namun *user* dalam hal ini operator danu cell tetap dapat memasukkan nominal secara manual.
5. Aplikasi juga dapat melakukan pengecekan saldo deposit pulsa tanpa harus melakukan pengecekan saldo dengan sms.
6. Dengan adanya aplikasi ini dapat mengurangi kesalahan format sms transaksi atau *human error* dari operator danu cell dalam melakukan transaksi.
7. Aplikasi ini tidak membutuhkan koneksi internet dalam menjalankan fiturnya.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan penulis untuk pengembangan aplikasi ini yang dapat dijadikan sebagai pertimbangan untuk penelitian selanjutnya, antara lain yaitu:

1. Aplikasi ini menggunakan sms manager dan transaksi yang dilakukan menggunakan SIM 1. Oleh karena itu pengembang aplikasi selanjutnya dapat menambahkan pengiriman transaksi dengan pilihan pengiriman transaksi SIM 1 dan SIM 2.
2. Aplikasi ini dapat dikembangkan dengan penambahan fitur rekap data transaksi agar *user* tidak perlu lagi mencatat secara manual data-data transaksi yang telah dilakukan.
3. Pilihan server ataupun nominal dapat diganti menggunakan *database online*, agar jika terdapat tambahan server, *develope* tidak perlu mengganti *source code* program hanya perlu menambah isi dari table *database*.

