

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari *output* antar muka, informasi yang dihasilkan dan pengujian terhadap perangkat lunak maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi Koperasi berbasis Android memudahkan anggota Koperasi dalam memperoleh informasi tentang rekening simpanan dan pembayaran angsuran pembiayaan dan pinjaman dengan cepat dan di tempat mana saja cukup dengan menggunakan ponsel Android.
2. Aplikasi juga memudahkan anggota untuk melaporkan jika telah menyetor simpanan atau angsuran pembiayaan dan pinjaman bukan di kantor Koperasi tapi dengan transfer bank atau transfer rekening virtual DANA dan OVO.
3. Aplikasi mempunyai fitur keamanan yang cukup yaitu karakter untuk pengisian *password* disembunyikan dengan *masking* dan terdapat fitur *Log Out* otomatis jika aplikasi tidak dipakai selama 2 menit.

5.2 SARAN

Untuk pengembangan aplikasi, maka bisa dipertimbangkan langkah-langkah pengembangan sebagai berikut :

1. Aplikasi bisa dikembangkan untuk transaksi PPOB seperti membayar tagihan air, listrik, membeli pulsa telepon, yaitu dengan kerjasama dengan penyedia jasa PPOB dengan sistem *host to host*.
2. Aplikasi bisa dikembangkan dengan *user interface* yang lebih menarik.
3. Aplikasi agar di-*upload* ke Google Playstore agar terlihat lebih *credible* dengan versi Android minimum yang bisa memakai aplikasi adalah Android 5.0 (Lollipop).