

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dijabarkan pada bab-bab sebelumnya, dalam Aplikasi Penjualan Batu Mulia (Gemstone) menggunakan *framework* React Native dan model *prototype* berbasis *mobile*, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem ini, kegiatan transaksi jual beli batu mulia perusahaan dapat dilakukan secara *online* tanpa harus datang ke *merchant store* atau secara *offline*.
2. Data selama melakukan transaksi terkomputerisasi dan dapat dianalisa secara langsung oleh pihak perusahaan.
3. Cara perusahaan dapat berkembang dengan memanfaatkan teknologi informasi saat ini salah satunya dengan memiliki aplikasi *mobile*. Karena dapat meningkatkan interaksi dengan konsumen secara langsung, menaikkan *rate* dari *brand* perusahaan, serta meningkatkan kemampuan bersaing dengan kompetitor karena perusahaan yang memiliki aplikasi *mobile* jarang ditemui.

5.2. Saran

Dari hasil yang telah dilakukan, penulis memberikan saran yang mungkin akan bermanfaat dan dapat meningkatkan kualitas dari sistem yang digunakan. Saran tersebut diantaranya sebagai berikut:

1. Melakukan *improvement* untuk menambah kemampuan sistem baik dari segi keamanan maupun fitur yang dimiliki berdasarkan *feedback* dari pengguna.
2. Memerlukan sumber daya yang siap untuk melakukan pengembangan dari sistem maupun memperbaiki sistem.
3. Melakukan optimasi performa yang dirasa menjadi kekurangan dari React Native.