

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil perancangan sistem yang dikerjakan, maka dapat diambil kesimpulan antara lain :

1. API sudah dapat diakses oleh *client app* melalui jaringan HTTP.
2. Sistem mampu mengelola pendaftaran pelanggan.
3. Sistem mampu membuat pengajuan pembiayaan saldo limit hingga menanggapi sebuah pengajuan oleh admin.
4. Sistem mampu membuat pengisian saldo duit hingga konfirmasi pembayaran.
5. Sistem mampu membuat pemesanan pembelian hingga konfirmasi pembayaran.

5.2 Saran

Dalam hal perancangan antarmuka pemrograman aplikasi Dainan Syariah pada PT. Sinar Merak Santoso Syariah Cirebon. Penulis memberikan saran untuk memperbaiki atau menyempurnakan kekurangan yang ada pada program. Adapun saran - sarannya adalah :

1. Menyediakan kapasitas yang cukup untuk melakukan *backup* database secara otomatis. Alangkah lebih bagus jika penyalinan data di database dilakukan secara otomatis karena akan lebih efektif dibandingkan dengan cara manual.

2. Menyediakan teknologi data real-time. Hal ini akan lebih bagus jika diterapkan karena dapat menambah pengalaman pengguna yang baik, semisalkan untuk *notification* atau *customer service* melalui *realtime chatting*.
3. Karena REST API diakses melalui jaringan HTTP maka perlu adanya pemasangan SSL untuk kepentingan keamanan data.

