

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian mengenai pengembangan modul *backup* dan *restore* database pada *framework* Aurora.JS yang dilakukan penulis adalah sebagai berikut :

- a) Kehadiran *framework* Aurora.JS dengan modul *backup* dan *restore table* pada database mempermudah pengembang dalam mempercepat waktu mengelola data *table* pada database tanpa melakukan akses melalui MySQL.
- b) *Framework* Aurora.JS menjadi pilihan untuk dapat digunakan pengembang dan pengguna nantinya karena memiliki modul pada *fitur backup* dan *restore table* pada database di *framework* Aurora.JS.
- c) Pengembangan aplikasi dengan menggunakan *framework* Aurora.JS dapat mudah digunakan secara tim pengembang dan pengguna karena *file backup* dan *restore* database disimpan dalam bentuk JSON dan dapat *support* berbagi *file project* melalui *github* pada *framework* Aurora.JS.

5.2 Saran

Saran yang diajukan penulis dalam menggunakan *framework* Aurora.JS pada modul *backup* dan *restore table* pada database agar berjalan dengan baik yaitu:

- a) *Framework* Aurora.JS dapat berjalan dengan baik menggunakan *software* Node.JS dan database MySQL.
- b) Pengembang dapat mempelajari penggunaan *framework* Aurora.JS dengan mudah melalui dokumentasi pada website Aurora.JS

Penulis berharap *framework* Aurora.JS dapat terus berkembang dan memenuhi kebutuhan pengembang yang menggunakannya. *Framework*

Aurora.JS pada modul *backup* dan *restore table* pada database dapat dikembangkan, saran yang diberikan penulis untuk pengembangan selanjutnya yaitu:

- a) Menambahkan variasi *pada* penggunaan fitur *backup* dan *restore* database.
- b) Menambahkan variasi fungsi pada *query* dalam pengembangan aplikasi seperti menambah fitur *InnerJoin*, *WhereIn*, *RightJoin*, *LeftJoin*.
- c) Menambahkan variasi pendukung database untuk digunakan pada database SQL lainnya maupun NoSQL.