**Kiakkai Db Logger By Ball**

**\*เวลาที่ใช้น่าจะเสร็จเร็วกว่าให้ Junior Developer ทำ 1.5 เท่า ประมาณจากตอนฝึกงาน**

**13/06/66**

* Clean data ด้วย manual ผ่าน Excel กับ Csv และ ใช้ Ipynb script เพื่อให้จัดรูปข้อมูลเตรียมเข้า Database [1 Hr]
* Insert cleaned data เข้า database โดยใช้ Mongo Db เพราะ free [0.2 Hr]
* ใช้ Mongoshell เขียน function เพื่อให้ข้อมูลแต่ละ collection มี reference ถึงกันตอนเรียกค้นจะได้ง่าย ๆ [1 Hr]