

**System and Software Design**

**(เอกสารการออกแบบระบบ)**

**โครงการ**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**เวอร์ชั่นเอกสาร : x.x.x**



เวอร์ชั่นเอกสาร : x.x

จัดทำเอกสารโดย : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

วันที่จัดทำเอกสาร : xx/xx/xxxx

**ประวัติการจัดทำเอกสาร**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **เวอร์ชั่น** | **รายละเอียดการดำเนินการ** | **ผู้ดำเนินการ (วันที่ดำเนินการ)** |
| 1 | 0.1 | จัดทำเอกสารสรุปความต้องการของระบบงาน | ศิลป์ศุภา ศรีท้าว  xx/xx/25xx |
| 2 | 1.0 |  |  |
| 3 | 1.0 |  |  |

**สารบัญ**

1. วัตถุประสงค์ของการออกแบบระบบ (Objectives)

2. สถาปัตยกรรมของระบบ (System Architecture)

3. เครื่องมือพัฒนาระบบ และเวอร์ชั่นของซอฟแวร์

(Development Tools and Version)

4. รายละเอียดการออกแบบระบบ (System Detail Design)

5. รายละเอียดการออกแบบซอฟต์แวร์ (Software Design)

**โครงการ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**1. วัตถุประสงค์ของการออกแบบระบบ (Objectives)**

1.1.

1.2.

1.3.

1.4.

**2. สถาปัตยกรรมของระบบ (System Architecture)**

**3. เครื่องมือพัฒนาระบบ และเวอร์ชั่นของซอฟแวร์ (Development Tools and Version)**

|  |  |
| --- | --- |
| **ตำแหน่ง** | **เครื่องมือ** |
| Design | Figma |
| Software Repository (gitlab) | FrontEnd :  API : |
| Database |  |
| API |  |
| FrontEnd |  |

**4. รายละเอียดการออกแบบระบบ (System Detail Design)**

**โดยผู้ใช้มีรูปแบบการใช้งานระบบดังนี้**

| Work Step | User Story |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**5. รายละเอียดการออกแบบซอฟต์แวร์ (Software Design)**