รายการตรวจสอบเอกสารกำกับการทำงานซอฟต์แวร์ (Software Requirements Specification Document)

Cycle 1 Sprint 4

วันที่ตรวจสอบ : ครั้งที่ :

ผู้ตรวจสอบ :

เอกสาร : เวอร์ชัน :

จำนวนที่ต้องแก้ไขรวม :

| ลำดับ | รายการตรวจสอบ | ผลการตรวจ | | | หมายเหตุ | |
|-------------------------|-------------------------|-----------|---------|------------|----------|--|
| | | ผ่าน | ไม่ผ่าน | จำนวนที่พบ | | |
| การจัดรูปแบ | การจัดรูปแบบ (Format) | | | | | |
| 1. การตั้งค่าน | น้ากระดาษ | | | | | |
| 1.1 | ระยะขอบบน 1.5 นิ้ว | | | | | |
| 1.2 | ระยะขอบล่าง 1.5 นิ้ว | | | | | |
| 1.3 | ระยะขอบขวา 1 นิ้ว | | | | | |
| 1.4 | ระยะขอบล่าง 1 นิ้ว | | | | | |
| 2. รูปแบบการใช้ตัวอักษร | | | | | | |
| 2.1 | ใช้ฟอนต์ TH Sarabun New | | | | | |

| 2. รูปแบบกา | ารใช้ตัวอักษร | | | | | |
|-------------|--|--|--|--|--|--|
| 2.2 | หัวข้อใหญ่ ขนาด 20 Pt ตัวหน้า | | | | | |
| 2.3 | หัวข้อรอง ขนาด 18 Pt ตัวหน้า | | | | | |
| 2.4 | หัวข้อย่อย ขนาด 16 Pt ตัวหนา | | | | | |
| 2.5 | เนื้อหา ขนาด 16 Pt ตัวบาง | | | | | |
| 2.6 | การกระจายเนื้อหาแบบไทย | | | | | |
| 3. การใช้คำ | 3. การใช้คำ | | | | | |
| 3.1 | การสะกคคำ | | | | | |
| 3.2 | การใช้สรรพนาม | | | | | |
| 3.3 | การใช้วงเล็บ () | | | | | |
| 3.4 | การใช้ "และ" "หรือ" | | | | | |
| 3.5 | การใช้ไม้ยมก (ๆ) | | | | | |
| 3.6 | การใช้ไปยาลน้อย (ฯ) | | | | | |
| 3.7 | การใช้ไปยาลใหญ่ (ฯลฯ) | | | | | |
| 3.8 | การใช้ Comma (,) | | | | | |
| 3.9 | ภาษาอังกฤษขึ้นต้นด้วยตัวใหญ่ | | | | | |
| 3.10 | The, A, An และคำ Preposition เป็นตัวเล็กถ้าไม่ได้ขึ้นต้น | | | | | |
| | ประโยค | | | | | |
| 3.11 | การใช้คำซ้ำ | | | | | |

SRSD Checklist

| 3. การใช้ค่ | | | |
|-------------|-------------------------------------|--|--|
| 3.12 | การใช้คำกำกวม | | |
| 3.13 | คำตก คำเกิน และคำขาด | | |
| 3.14 | การเว้นวรรค | | |
| 3.15 | สระ และวรรณยุกต์ตรงกับพยัญชนะ | | |
| 3.16 | การใช้คำเดียวกันในการตีความหมาย | | |
| 4. การจัดข้ | | | |
| 4.1 | การกั้นหน้า-กั้นหลัง | | |
| 4.2 | การกำหนดระยะห่างของย่อหน้า 0.5 นิ้ว | | |
| 4.3 | การกำหนดระยะห่างของหัวข้อ 1 นิ้ว | | |
| 4.4 | การเว้นระยะห่างระหว่างบรรทัด | | |
| 5. ตาราง | | | |
| 5.1 | การเกริ่นนำตาราง 3 บรรทัดขึ้นไป | | |
| 5.2 | การอ้างอิงชื่อตาราง | | |
| 5.3 | ชื่อตารางอยู่หน้าเดียวกับตาราง | | |
| 5.4 | ชื่อตารางอยู่บนตาราง ชิดซ้าย | | |
| 5.5 | จัดตารางอยู่กึ่งกลาง | | |
| 5.6 | ข้อความหัวตารางอยู่กึ่งกลาง | | |
| 5.7 | เนื้อหาในตารางอยู่ชิดซ้าย | | |

| 5. ตาราง | | | | | | |
|--------------|---|--|--|--|--|--|
| 5.8 | ถ้ามีตาราง 2 ตาราง ให้ใช้คำว่า (ต่อ) | | | | | |
| 5.9 | ถ้ามีตารางมากกว่า 2 ตาราง ให้ใช้คำว่า (2) (3) เป็นต้น | | | | | |
| 5.10 | ลำดับเลขตารางถูกต้อง | | | | | |
| 6. รูปภาพ | | | | | | |
| 6.1 | การเกริ่นนำรูปภาพ 3 บรรทัดขึ้นไป | | | | | |
| 6.2 | การอ้างอิงชื่อรูปภาพ | | | | | |
| 6.3 | จัดภาพอยู่กึ่งกลาง | | | | | |
| 6.4 | ชื่อรูปภาพอยู่ใต้รูปภาพ | | | | | |
| 6.5 | ชื่อรูปภาพจัดกึ่งกลาง | | | | | |
| 6.6 | รูปภาพมีขนาดที่เหมาะสม | | | | | |
| 6.7 | รูปภาพมีความคมชัด | | | | | |
| 6.8 | ถ้ามีรูปภาพ 2 รูปภาพ ให้ใช้คำว่า (ต่อ) | | | | | |
| 6.9 | ถ้ามีรูปภาพมากกว่า 2 รูปภาพ ให้ใช้คำว่า (2) (3) เป็นต้น | | | | | |
| 6.10 | ชื่อรูปภาพอยู่หน้าเดียวกับรูปภาพ | | | | | |
| 6.11 | ลำดับเลขรูปภาพถูกต้อง | | | | | |
| 7. การใช้เล• | 7. การใช้เลขหน้า และสารบัญ | | | | | |
| 7.1 | สารบัญหน้า 1 เริ่มต้นที่บทที่ 1 | | | | | |
| 7.2 | ไม่แสดงเลขหน้าในหน้าแรกของทุกบท | | | | | |

| 7. การใช้เลขหน้า และสารบัญ | | | | | | |
|----------------------------|--|--|--|---|---|--|
| 7.3 | เลขหน้าสารบัญถูกต้อง | | | | | |
| 7.4 | เลขหน้าสารบัญตารางถูกต้อง | | | | | |
| 7.5 | เลขหน้าสารบัญรูปภาพถูกต้อง | | | | | |
| เนื้อหา (Co | ntent) | | | | | |
| 1. การควบต | าุมเวอร์ชัน | | | | | |
| 1.1 | มีหน้าการควบคุมเวอร์ชัน | | | | | |
| 2. บทที่ 1 เ | บทนำ | | | | | |
| 2.1 | มีการเกริ่นนำเนื้อหาอย่างน้อย 7 บรรทัด | | | | | |
| 2.2 | เนื้อหามีความเกี่ยวข้องกับระบบที่กำลังพัฒนา | | | | | |
| 2.3 | วัตถุประสงค์ของระบบ ต้องมีอย่างน้อย 3 ข้อ | | | | | |
| 2.4 | จำนวนวัตถุประสงค์ของระบบ ต้องเป็นจำนวนคี่ | | | | | |
| 2.5 | ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของซอฟต์แวร์ ต้องสามารถวัดได้ และ | | | | | |
| | มีหลักฐานอย่างชัดเจน | | | | | |
| 2.6 | ลำดับเลขหัวข้อถูกต้อง | | | | | |
| 2.7 | มีการระบุเครื่องมือ เทคโนโลยีที่ใช้ในการพัฒนาอย่างชัดเจน | | | | | |
| | ครบถ้วน | | | | | |
| 3. บทที่ 2 วิ | 3. บทที่ 2 วิเคราะห์ภาพรวมของซอฟต์แวร์ | | | | | |
| 3.1 | มีการเกริ่นนำเนื้อหาอย่างน้อย 7 บรรทัด | | | | | |
| | • | | | • | • | |

| 3. บทที่ 2 วิเคราะห์ภาพรวมของซอฟต์แวร์ | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|
| | | | | | I | |
| 3.2 | การนิยามคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับระบบอย่างชัดเจน | | | | | |
| 3.3 | กาอธิบายทฤษฎี ระบบที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน และสามารถ | | | | | |
| | เข้าใจได้ง่าย | | | | | |
| 3.4 | มีการอธิบายระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน และ | | | | | |
| | สามารถเข้าใจได้ง่าย | | | | | |
| 4. บทที่ 3 ช้ | ้อกำหนดความต้องการของซอฟต์แวร์ | | | | | |
| 4.1 | มีการเกริ่นนำเนื้อหาอย่างน้อย 7 บรรทัด | | | | | |
| 4.2 | ข้อกำหนดความต้องการมีความสอดคล้องกับระบบในแต่ละ | | | | | |
| | มอดูล | | | | | |
| 4.3 | มีการอธิบายภาพรวมของระบบ | | | | | |
| 4.4 | มีภาพรวมของระบบ | | | | | |
| 4.5 | อธิบายความต้องการด้านการทำงานหลักของซอฟต์แวร์อย่าง | | | | | |
| | ละเอียด | | | | | |
| 4.6 | ใช้คำเรียกองค์ประกอบต่าง ๆ ทางหน้าจอได้อย่างถูกต้อง | | | | | |
| 5. บทที่ 4 วิ | 5. บทที่ 4 วิเคราะห์และออกแบบซอฟต์แวร์ | | | | | |
| 5.1 | มีการเกริ่นอธิบายวิเคราะห์ระบบ | | | | | |
| 5.2 | มีแผนภาพยูสเคส (Use Case Diagram) | | | | | |
| 5.3 | มีการอธิบาย Use Case Diagram ตามมอดูลของระบบ | | | | | |

| 5. บทที่ 4 วิเคราะห์และออกแบบซอฟต์แวร์ | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| 5.1 | มีคำอธิบายยูสเคส (Use Case Description) | | | | | |
| 5.2 | มีการอธิบาย Use Case Description ตามมอดูลของระบบ | | | | | |
| 5.3 | มีแผนภาพกิจกรรม (Activity Diagram) | | | | | |
| 5.4 | มีการอธิบาย ตามมอดูลของระบบ | | | | | |
| 5.5 | มีแผนภาพคลาส (Class Diagram) | | | | | |
| 5.6 | มีการอธิบาย Class Diagram ตามมอดูลของระบบ | | | | | |
| 5.7 | มีแผนภาพลำดับการทำงาน (Sequence Diagram) | | | | | |
| 5.8 | มีการอธิบาย Sequence Diagram ตามมอดูลของระบบ | | | | | |
| 5.9 | มีแผนภาพสถานการณ์ทำงาน (State Machine Diagram) | | | | | |
| 5.10 | มีการอธิบาย State Machine Diagram ตามมอดูลของระบบ | | | | | |
| 5.11 | มีแผนภาพแสดงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูล (ER Diagram) | | | | | |
| 5.12 | มีการอธิบาย ER Diagram ตามมอดูลของระบบ | | | | | |
| 6. ภาคผนวก | | | | | | |
| 6.1 | ภาคผนวก ก คือแผนการดำเนินงาน | | | | | |
| 6.2 | ภาคผนวก ข คือพจนานุกรมข้อมูล | | | | | |
| 6.3 | มีการอธิบายพจนานุกรมข้อมูล | | | | | |