**บทที่ 2  
สรุปรายงานขั้นกลาง**

**2.1 สรุปรายละเอียดการดำเนินงานในรายงานขั้นกลาง**

โครงการปรับปรุงโปรแกรมบริหารงานบำรุงทาง (TPMS) มีกำหนดระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 360 วัน โดยเริ่มปฏิบัติงานโครงการเมื่อวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2559 และสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินการ  
ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2560 โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานใน**รายงานขั้นกลาง (Interim Report)** รายละเอียดดังต่อไปนี้

ตารางที่ 2-1 สรุปความก้าวหน้าในการดำเนินงานรายงานขั้นกลาง

| **รายละเอียด** | **การดำเนินงาน** |
| --- | --- |
| ปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน และสอบเทียบแบบจำลองต่างๆ  ในโปรแกรมบริหารงานบำรุงทาง (TPMS) ให้มีความเป็นปัจจุบัน | * ดำเนินการสอบเทียบแบบจำลองต่างๆ  ในโปรแกรม TPMS โดยพิจารณาข้อมูลที่กรมทางหลวงได้ดำเนินการสำรวจข้อมูลที่ผ่านมา * สรุปผลการสอบเทียบ และค่าความแปรปรวน ค่าความเชื่อมั่นจากแบบจำลองที่สอบเทียบกับข้อมูลจริงของกรมทางหลวง * ข้อมูลการปรับปรุงที่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่าย ผู้ใช้ทาง |
| ศึกษา และแนะนำปัจจัยตลอดจนหลักเกณฑ์ต่างๆ สำหรับใช้ในการเลือกวิธีการซ่อมบำรุงที่เหมาะสมกับข้อมูลในปัจจุบัน ที่มีการสำรวจข้อมูล และที่ได้เชื่อมโยงข้อมูลจากระบบอื่นๆ ของกรมทางหลวง | * เสนอแนะเกณฑ์พิจารณาการซ่อมบำรุงของข้อมูลสำรวจสภาพฃทางในแต่ละชนิดข้อมูล |
| ความคืบหน้าการปรับปรุงโปรแกรมบริหารงานบำรุงทาง (TPMS) | โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานมีดังนี้   * นำเสนอภาพรวมการดำเนินงานของระบบ TPMS ที่ได้ปรับปรุง * นำเสนอตัวอย่างหน้าจอ (Mock up) ของโปรแกรม TPMS * สรุปการทำงานของโปรแกรมด้วย Graphic User Interface |

**2.2 ความก้าวหน้าในการดำเนินงาน**

โครงการปรับปรุงโปรแกรมบริหารงานบำรุงทาง (TPMS) มีกำหนดระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 360 วัน โดยเริ่มปฏิบัติงานโครงการเมื่อวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2559 และสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินการ  
ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2560 โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานใน**รายงานขั้นกลาง (Interim Report)** ความก้าวหน้าของโครงการสะสมคิดเป็นร้อยละ 57 สอดคล้องกับแผนการปฏิบัติงาน (Project Schedule) รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 2-2 แผนการดำเนินงานโครงการ 

ผลการดำเนินงาน

แผนการดำเนินงาน