

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ (ภาษาไทย)	ก
บทคัดย่อ (ภาษาอังกฤษ)	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญรูป	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 วัตถุประสงค์	2
1.2 ขอบเขตของงาน	3
1.3 ผลที่คาดว่าจะได้รับ	3
บทที่ 2 หลักการและทฤษฎี	4
2.1 ระบบการจัดการการเรียนการสอน LMS (Learning Management System)	4
2.2 LMS (Learning Management System) ระบบการจัดการการเรียนการสอน	5
2.3 องค์ประกอบของ LMS	6
2.4 กลุ่มผู้ใช้งานระบบการจัดการการเรียนการสอน	7
2.5 ปัจจุบันระบบการจัดการการเรียนการสอน	7
2.6 ข้อดีและข้อจำกัดของระบบการจัดการการเรียนการสอน	9
2.7 แนวคิดที่ได้จากการศึกษาค้นคว้า	11
2.8 แนวทางในการนำไปใช้	11
2.9 โปรแกรม Dreamweaver 8	12
2.10 ภาษา PHP	13
2.11 ฐานข้อมูลและระบบจัดการฐานข้อมูล	14
2.12 ฐานข้อมูล MySQL	15
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการ	17
บทที่ 4 ผลการศึกษา	21
บทที่ 5 บทสรุป	26
5.1 ผลการสร้างและประเมินคุณภาพของบทเรียน	26

เรื่อง	หน้า
5.2 สรุป	27
5.3 ข้อเสนอแนะ	28
เอกสารอ้างอิง	29
ภาคผนวก ก แบบประเมินคุณภาพสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ (E- Learning)	31
ภาคผนวก ข คู่มือการใช้งาน	34
ภาคผนวก ค ตัวอย่างโค้ดที่ใช้	42
ประวัติผู้เขียน	54



## สารบัญตาราง

ตาราง

หน้า

ตารางที่ 5.1 แบบประเมินคุณภาพสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ (E- Learning)

26



## สารบัญรูป

รูป	หน้า
รูปที่ 3.1 ขั้นตอนการทำงาน	18
รูปที่ 4.1 แสดงหน้าแรก	21
รูปที่ 4.2 แสดงหน้าหลัก	21
รูปที่ 4.3 แสดงเนื้อหาแต่ละบท	22
รูปที่ 4.4 แสดงหน้าของแต่ละการทดสอบ	22
รูปที่ 4.5 ผังโครงสร้างของเว็บ	23

