

## สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
กิตติกรรมประกาศ .....	ก
บทคัดย่อ .....	ข
ABSTRACT .....	ค
สารบัญ .....	จ
สารบัญตาราง .....	ช
สารบัญภาพ .....	ซ
บทที่ 1 บทนำ .....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	1
วัตถุประสงค์การวิจัย .....	2
ขอบเขตการวิจัย .....	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	3
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	4
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	4
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย .....	13
วิธีดำเนินการทดลอง.....	14
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์.....	14
บทที่ 4 ผลการวิจัย .....	16
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....	36
สรุปผลการวิจัย .....	36
อภิปรายผลการวิจัย .....	36
ข้อเสนอแนะจากการวิจัย .....	37
บรรณานุกรม .....	38
ภาคผนวก.....	39

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1	การวิเคราะห์ทางสถิติของอัตราการของเส้นใยเห็ด <i>Phellinus</i> ..... 16
2	การวิเคราะห์ทางสถิติของอัตราการของเส้นใยเห็ด <i>Phellinus</i> ระหว่างอาหารสูตร SpDA และ RbDA..... 17
3	การวิเคราะห์ทางสถิติของอัตราการของเส้นใยเห็ด <i>Phellinus</i> ระหว่างอาหารสูตร PDA และ SpDA..... 17
4	การวิเคราะห์ทางสถิติของอัตราการของเส้นใยเห็ด <i>Phellinus</i> ระหว่างอาหารสูตร SpDA และ RbDA..... 17
5	แสดงค่าเฉลี่ยการเจริญเติบโตของเส้นใยเห็ด <i>Phellinus</i> spp. บนอาหารสูตรสังเคราะห์ ต่อวัน..... 19

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 แสดงลักษณะการอยู่อาศัยของเห็ดทั้ง.....	5
2 วงชีวิตของเห็ด <i>Phellinus</i> .....	5
3 ลักษณะการฟูของเส้นใยบนอาหารเลี้ยงเชื้อสูตรสังเคราะห์.....	20
4 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus chrysoloma</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อ.....	21
5 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus gilvus</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์.....	22
6 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus igniarius</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์..	23
7 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus linteus</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์.....	24
8 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus pomaceus</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์..	25
9 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus rimosus</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์.....	26
10 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus robustus</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์.....	27
11 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus tremulae</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์..	28
12 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus torulosus</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์...	29
13 ลักษณะของเห็ด <i>Phellinus wahlbergii</i> ที่เจริญบนอาหารเลี้ยงเชื้อสังเคราะห์..	30