

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(1)
คำนิยม	(2)
สารบัญ	(3)
สารบัญตาราง	(4)
สารบัญรูป	(4)
คำนำ	1
วัตถุประสงค์	1
ตรวจเอกสาร	1
อุปกรณ์	2
วิธีการ	3
วิธีการเตรียมอาหารเลี้ยงเชื้อ	3
วิธีการเตรียมเชื้อจุลินทรีย์	3
วิธีการทดสอบบนอาหารเลี้ยงเชื้อ	4
การตรวจผล	4
วิธีการวัดผล	4
วันที่ทำการตรวจผลเชื้อ <i>Colletotrichum</i> sp.	4
วันที่ทำการตรวจผลเชื้อ <i>Sclerotium</i> sp.	5
วันที่ทำการตรวจผลเชื้อ <i>Fusarium</i> sp.	5
วันที่ทำการตรวจผลเชื้อ <i>Trichoderma</i> sp.	5
การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ	6
ผลการทดลอง	7
วิจารณ์	8
สรุป	17
เอกสารอ้างอิง	17
ภาคผนวก	17

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 แสดงชนิดพืชที่ใช้ในการทดลอง ราคา วันที่ซื้อและสถานที่ซื้อ	6
ตารางที่ 2 แสดงค่าเฉลี่ยของการเจริญของเชื้อ <i>Sclerotium</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหารเลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	9
ตารางที่ 3 แสดงค่าเฉลี่ยของการเจริญของเชื้อ <i>Colletotrichum</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหารเลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	9
ตารางที่ 4 แสดงค่าเฉลี่ยของการเจริญของเชื้อ <i>Fusarium</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหารเลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	10
ตารางที่ 5 แสดงค่าเฉลี่ยของการเจริญของเชื้อ <i>Trichoderma</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหารเลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	10
ตารางที่ 6 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยของการเจริญของเชื้อรา 4 ชนิด บนอาหารเลี้ยงเชื้อ 4 สูตร	15

สารบัญรูป

รูปที่ 1 แสดงการเจริญของเชื้อ <i>Sclerotium</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหาร เลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	11
รูปที่ 2 แสดงการเจริญของเชื้อ <i>Colletotrichum</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหาร เลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	12
รูปที่ 3 แสดงการเจริญของเชื้อ <i>Fusarium</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหาร เลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	13
รูปที่ 4 แสดงการเจริญของเชื้อ <i>Trichoderma</i> sp. ที่เลี้ยงบนอาหาร เลี้ยงเชื้อ 4 ชนิด	14