

สารบัญ

	หน้า
บทนำ	1
วิธีทดลอง	4
การสกัดสารจากพืช	4
การเตรียมเชื้อก่อโรคของเชื้อรา <i>Colletotrichum gloeosporiodes</i>	4
การเตรียมอาหาร PDA ผสมสารสกัดจากพืช	4
สรุปผลและวิจารณ์การทดลอง	5
เอกสารอ้างอิง	13
ตารางที่ 1 สารสกัดจากพืช	6
ตารางที่ 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางโคโลนีของเชื้อราบนอาหาร PDA ที่ผสมสารสกัดจากพืช	7
ตารางภาคผนวกที่ 1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางโคโลนีของเชื้อราบนอาหาร PDA ผสมสารสกัด 1% ของราชพฤกษ์ในการยับยั้ง เชื้อรา <i>Colletotrichum gloeosporiodes</i>	8
ตารางภาคผนวกที่ 2 ANOVA (สารสกัด 1% ของราชพฤกษ์)	8
ตารางภาคผนวกที่ 3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางโคโลนีของเชื้อราบนอาหาร PDA สารสกัด 1% ของชุมเห็ดเทศในการยับยั้งเชื้อรา <i>Colletotrichum gloeosporiodes</i>	9
ตารางภาคผนวกที่ 4 ANOVA (สารสกัด 1% ของชุมเห็ดเทศ)	9
ตารางภาคผนวกที่ 5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางโคโลนีของเชื้อราบนอาหาร PDA สารสกัด 1% ของขี้เหล็กบ้านในการยับยั้งเชื้อรา <i>Colletotrichum gloeosporiodes</i>	10
ตารางภาคผนวกที่ 6 ANOVA (สารสกัด 1% ของขี้เหล็กบ้าน)	10

ตารางภาคผนวกที่ 7 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางโคโลนีของเชื้อราบนอาหาร PDA สารสกัด 1% ของกัลปพฤกษ์ในการยับยั้งเชื้อรา <i>Colletotrichum gloeosporiodes</i>	11
ตารางภาคผนวกที่ 8 ANOVA (สารสกัด 1% ของกัลปพฤกษ์)	11
ตารางภาคผนวกที่ 9 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางโคโลนีของเชื้อราบนอาหาร PDA สารสกัด 1% ของทรงบาดาลในการยับยั้งเชื้อรา <i>Colletotrichum gloeosporiodes</i>	12
ตารางภาคผนวกที่ 10 ANOVA (สารสกัด 1% ของทรงบาดาล)	12