

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ.....	(1)
บทคัดย่อภาษาไทย.....	(2)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	(4)
สารบัญ.....	(5)
สารบัญตาราง.....	(6)
สารบัญภาพ.....	(7)
บทที่ 1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญ.....	1
วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย.....	2
ประโยชน์การวิจัย.....	3
ขอบเขตการวิจัย.....	3
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	5
ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของกล้วยไม้เอื้องดอกมะเขือ.....	5
การเก็บรักษาเชื้อพันธุกรรมในสภาพปลอดเชื้อ.....	6
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	14
บทที่ 4 ผลการวิจัย.....	20
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....	38
บรรณานุกรม.....	40

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1	ความสูงของลำลูกกล้วยต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องดอกมะเขือภายหลังการเลี้ยง บนอาหารสังเคราะห์ที่มีระดับความเข้มข้นของน้ำตาลซูโครสแตกต่างกัน..... 22
4.2	เส้นผ่านศูนย์กลางของลำลูกกล้วยต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องดอกมะเขือภายหลัง การเลี้ยงบนอาหารสังเคราะห์ที่มีระดับความเข้มข้นของน้ำตาลซูโครสแตกต่างกัน..... 23
4.3	ความสูงของลำลูกกล้วยต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องดอกมะเขือภายหลังการเลี้ยง บนอาหารสังเคราะห์ที่มีระดับความเข้มข้นของน้ำตาลแมนนิทอลแตกต่างกัน..... 27
4.4	เส้นผ่านศูนย์กลางของลำลูกกล้วยต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องดอกมะเขือภายหลังการเลี้ยง บนอาหารสังเคราะห์ที่มีระดับความเข้มข้นของน้ำตาลแมนนิทอลแตกต่างกัน.....29
4.5	ความสูงของลำลูกกล้วยต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องดอกมะเขือภายหลังการเลี้ยง บนอาหารสังเคราะห์ที่มีระดับความเข้มข้นของน้ำตาลซอร์บิทอลแตกต่างกัน..... 31
4.6	เส้นผ่านศูนย์กลางของลำลูกกล้วยต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องดอกมะเขือภายหลังการเลี้ยง บนอาหารสังเคราะห์ที่มีระดับความเข้มข้นของน้ำตาลซอร์บิทอลแตกต่างกัน..... 33
4.7	จำนวนวันที่ใช้ในการงอกของเมล็ดเอื้องดอกมะเขือภายหลัง การเก็บรักษาในไนโตรเจนเหลว.....34
4.8	เปอร์เซ็นต์ความงอกของเมล็ดเอื้องดอกมะเขือภายหลังการเก็บรักษา ในไนโตรเจนเหลว 40 วัน.....35

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
4.1	ลักษณะของเมล็ดเอื้องดอกมะเขือภายหลังการทดลองเป็นระยะเวลา 5 วัน.....	36
4.2	ลักษณะของโปรโตคอร์มเอื้องดอกมะเขือภายหลังการทดลองเป็นระยะเวลา 125 วัน.....	37



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี