

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	(1)
Abstract	(2)
กิตติกรรมประกาศ	(3)
สารบัญ	(4)
สารบัญตาราง	(5)
สารบัญภาพ	(6)
บทที่ 1 บทนำ	1
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	3
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	19
บทที่ 4 ผลการดำเนินการ	25
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย	37
บรรณานุกรม	38

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	สูตรของสารละลายธาตุอาหารเพื่อการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดินต่อน้ำ 200 ลิตร	23
2	การเปรียบเทียบจำนวนใบของกลีอกซีเนียก่อนการย้ายปลูกและเมื่ออายุ 15, 30 และ 45 วัน (ใบต่อต้น)	26
3	การเปรียบเทียบความกว้างใบกลีอกซีเนียก่อนการย้ายปลูกและเมื่ออายุ 15, 30 และ 45 วัน (เซนติเมตร)	28
4	การเปรียบเทียบความยาวใบกลีอกซีเนียก่อนการย้ายปลูกและเมื่ออายุ 15, 30 และ 45 วัน (เซนติเมตร)	30
5	การเปรียบเทียบขนาดทรงพุ่มใบกลีอกซีเนียก่อนการย้ายปลูกและเมื่ออายุ 15, 30 และ 45 วัน (เซนติเมตร)	32

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 สถานที่ทดลองปลูกกล้วยฉีกชี่นึยในระบบไร้ดิน	20
T <sub>1</sub> ดินร่วนผสมกับขุยมะพร้าวและปุ๋ยคอกเก๋ออัตราส่วน1:1:1	
T <sub>2</sub> ทรายผสมกับขุยมะพร้าว อัตราส่วน 1:1	
T <sub>3</sub> ทรายผสมกับถ่านแกลบ อัตราส่วน 1:1	
T <sub>4</sub> ทรายผสมกับขุยมะพร้าว และถ่านแกลบอัตราส่วน 1:1:1	
2 สถานที่ทดลองปลูกกล้วยฉีกชี่นึยโดยใช้วิธีการปลูกแบบ Hydroponics โดยระบบ NFT, T5	21
3 แสดงการวัดความกว้างของใบกล้วยฉีกชี่นึย (เซนติเมตร)	22
4 แสดงการวัดความยาวของใบกล้วยฉีกชี่นึย (เซนติเมตร)	22
5 แสดงการวัดทรงพุ่มของต้นกล้วยฉีกชี่นึย (เซนติเมตร)	23
6 การเจริญเติบโตของกล้วยฉีกชี่นึยโดยการปลูกในดินร่วนผสมตามวิธีการปลูกปกติ เมื่ออายุ 45 วัน	32
7 การเจริญเติบโตของกล้วยฉีกชี่นึยโดยการปลูกในทรายผสมขุยมะพร้าว อัตราส่วน 1 : 1 เมื่ออายุ 45 วัน	33
8 การเจริญเติบโตของกล้วยฉีกชี่นึยโดยการปลูกในทราย ผสมถ่านแกลบ อัตราส่วน 1 : 1 เมื่ออายุ 45 วัน	33
9 การเจริญเติบโตของกล้วยฉีกชี่นึยโดยการปลูกในทรายผสมขุยมะพร้าวกับ ถ่านแกลบ อัตราส่วน 1 : 1 : 1 เมื่ออายุ 45 วัน	34
10 การเจริญเติบโตกล้วยฉีกชี่นึย ที่ปลูกโดยใช้วิธีการปลูกแบบ Hydroponics โดยระบบ NFT เมื่ออายุ 45 วัน	34