

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ.....	(1)
บทคัดย่อภาษาไทย.....	(2)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	(3)
สารบัญ.....	(5)
สารบัญตาราง.....	(7)
สารบัญภาพ.....	(8)
บทที่ 1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญ.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	2
ประโยชน์ของการวิจัย.....	2
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	3
1. ความรู้เกี่ยวกับลำไย.....	3
2. การผลิตลำไยนอกฤดู.....	21
3. คุณสมบัติของโพแทสเซียมคลอไรด์.....	23
4. การออกดอกของลำไย.....	24
5. กระบวนการเกิดดอก.....	25
6. ปัจจัยที่มีผลต่อการออกดอกของลำไย.....	26
7. สารชะลอการเจริญเติบโตของพืช (Plant growth retardants).....	27
8. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	28
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	30
1. อุปกรณ์และสารเคมี.....	30
2. วิธีดำเนินการวิจัย.....	31
บทที่ 4 ผลการวิจัย.....	33
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....	40
อภิปรายผล.....	40
สรุปผล.....	41
ข้อเสนอแนะ.....	41
บรรณานุกรม.....	42

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก.....	49



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1 เปอร์เซ็นต์การออกดอก เปอร์เซ็นต์การแตกใบอ่อน เปอร์เซ็นต์ช่อดอกล้วน และ เปอร์เซ็นต์ช่อดอกบนใบของต้นลำไยหลังได้รับสารโพแทสเซียมคลอเรตร่วมกับ พาคอลบิวทราโซล โมโนโพแทสเซียมฟอสเฟต และเมพิควอทคลอไรด์ใน ฤดูฝน.....	33
4.2 ความกว้างของช่อดอกลำไยหลังจากต้นลำไยได้รับสารโพแทสเซียมคลอเรตร่วมกับ พาคอลบิวทราโซล, โมโนโพแทสเซียมฟอสเฟต และเมพิควอทคลอไรด์ในฤดูฝน.....	35
4.3 ความยาวของช่อดอกลำไยหลังจากต้นลำไยได้รับสารโพแทสเซียมคลอเรตร่วมกับ พาคอลบิวทราโซล, โมโนโพแทสเซียมฟอสเฟต และเมพิควอทคลอไรด์ในฤดูฝน.....	35
4.4 ความสูง เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวรอบผลลำไยหลังจากต้นลำไยได้รับสาร โพแทสเซียมคลอเรตร่วมกับพาคอลบิวทราโซล, โมโนโพแทสเซียมฟอสเฟต และ เมพิควอทคลอไรด์ในฤดูฝน.....	37
4.5 ปริมาณของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด น้ำหนักสดของเปลือก เนื้อ และเมล็ดลำไย หลังจากต้นลำไยได้รับสารโพแทสเซียมคลอเรตร่วมกับพาคอลบิวทราโซล โมโนโพแทสเซียมฟอสเฟต และเมพิควอทคลอไรด์ในฤดูฝน.....	38
4.6 น้ำหนักแห้งของเปลือก, เนื้อ และเมล็ดลำไย หลังจากต้นลำไยได้รับสาร โพแทสเซียมคลอเรตร่วมกับพาคอลบิวทราโซล โมโนโพแทสเซียมฟอสเฟต และ เมพิควอทคลอไรด์ในฤดูฝน.....	39

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
2.1 โรคพุ่มไม้กวาด.....	10
2.2 โรคราน้ำฝนที่ผล และที่ใบ.....	11
2.3 โรคจุดสนิม.....	12
2.4 โรคราดำ.....	14
2.5 โรคใบจุดดำ.....	14
2.6 โรคหอย.....	15
2.7 การเข้าทำลายของเพลี้ยไก่แจ้.....	16
2.8 มวนลำไย.....	17
2.9 หนอนเจาะกิ่งลำไย.....	19
4.1 เพอร์เซ็นต์การติดผลและจำนวนผลต่อช่อของต้นลำไยหลังได้รับสารโพแทสเซียม คลอไรด์ร่วมกับพาโคลบิวทราโซล, โมโนโพแทสเซียมฟอสเฟต และเมพิควอท คลอไรด์ในฤดูฝน.....	36
4.2 ความหนาเปลือก, ความหนาเนื้อ และความแน่นเนื้อของผลลำไยหลังจากต้นลำไย ได้รับสารโพแทสเซียมคลอไรด์ร่วมกับพาโคลบิวทราโซล, โมโนโพแทสเซียม ฟอสเฟต และเมพิควอทคลอไรด์ในฤดูฝน.....	37