

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตารางประกอบ	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
ขอบเขตและวิธีการวิจัย	3
นิยามศัพท์	3
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
สถานการณ์ทั่วไปของเกษตรกร	6
การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อการขนส่งทางอากาศ	18
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	21
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย	23
สถานที่ดำเนินการวิจัย	23
ประชากรที่ใช้ในการศึกษา	23
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	23
การทดสอบแบบสอบถาม	24
การเก็บรวบรวมข้อมูล	24
การวิเคราะห์ข้อมูล	25
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	26
ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคลของเกษตรกร	26
ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับชนิดของพืชผัก และกระบวนการ	
จัดการหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อการขนส่งทางอากาศ	38
ตอนที่ 3 ปัญหาและอุปสรรค	45

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการวิจัย	49
ลักษณะส่วนบุคคลของเกษตรกร	49
ชนิดของพืชผัก และกระบวนการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว	51
ปัญหาและอุปสรรค	53
อภิปรายผล	54
ข้อเสนอแนะจากการวิจัย	56
ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป	57
บรรณานุกรม	58
ภาคผนวก	61
ประวัติผู้เขียน	67

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1. จำนวนเกษตรกรจำแนกตามเพศ	27
2. จำนวนเกษตรกรจำแนกตามอายุ	27
3. จำนวนเกษตรกรจำแนกตามระดับการศึกษา	28
4. จำนวนเกษตรกรจำแนกตามสถานภาพสมรส	28
5. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน	29
6. จำนวนแรงงานทำการเกษตร	30
7. จำนวนแรงงานจ้าง	30
8. รายได้ในภาคเกษตร	31
9. รายได้ในภาคเกษตรแยกตามประเภทของรายได้	32
10. รายได้นอกภาคเกษตร	32
11. รายได้นอกภาคเกษตรแยกตามประเภทของรายได้	33
12. ลักษณะพื้นที่ถือครอง	34
13. พื้นที่ทำการเกษตร	34
14. จำนวนพื้นที่ปลูกผัก	35
15. แหล่งเงินทุน	36
16. แหล่งความรู้เกี่ยวกับการผลิตผัก	36
17. การเข้ารับบริการฝึกอบรม	37
18. จำนวนปีในการผลิตผักและกระบวนการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว	37
19. ประสบการณ์ในการขนส่งพืชผักทางอากาศ	38
20. ชนิดพืชผักที่ผลิต	39
21. ต้นทุนในการผลิตพืชผักเพื่อการขนส่งทางอากาศ	39
22. ความพอใจจากผลตอบแทนที่ได้รับ	40
23. ตลาดขายส่งพืชผักทางอากาศ	41
24. วิธีการเก็บเกี่ยว	41
25. วิธีการทำความสะอาด	42
26. วิธีการตัดแต่ง	42
27. วิธีการคัดเกรด	43

## สารบัญดาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
27. ชนิดของหีบห่อ	43
28. วิธีการลดความร้อน	44
29. การเก็บรักษาพืชผัก	44
30. วิธีการขนส่ง	45
31. ปัญหาและอุปสรรคด้านการผลิตผัก	46
32. ปัญหาและอุปสรรคด้านกระบวนการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว	47
33. ปัญหาและอุปสรรคด้านการขนส่งพืชผักทางอากาศ	48
34. ปัญหาและอุปสรรคด้านการตลาด	48