

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ซ
บทที่ 1 บทนำ	1
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	2
บทที่ 3 อุปกรณ์และวิธีการ	14
บทที่ 4 ผลการทดลอง	
การทดลองที่ 1 การถ่ายทอดลักษณะสีดอก	20
การทดลองที่ 1 การศึกษาโครโมโซม	29
การทดลองที่ 3 การศึกษาความมีชีวิตของเมล็ดกล้วยไม้	32
บทที่ 5 วิจารณ์ ผลการทดลอง	34
บทที่ 6 สรุป	38
เอกสารอ้างอิง	39
ประวัติผู้เขียน	44

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	น้ำหนักสดและน้ำหนักแห้งของ <i>S. vanoverburgii</i> × <i>S. affinis</i> “4n” และ <i>S. vanoverburgii</i> × <i>S. affinis</i>	28
2	จำนวนโครโมโซมของกล้วยไม้สกุล <i>Spathoglottis</i> ที่นำมาศึกษา	29
3	จำนวนฝักที่ผสมติดและ เปอร์เซ็นต์เมล็ดสมบูรณ์ ที่ได้จากการผสม กล้วยไม้ <i>Spathoglottis</i>	35

สารบัญภาพ

ภาพ		หน้า
1	ต้นกล้าหลังออกปลูก 3 เดือน และต้นกล้าหลังจากย้ายปลูกหกเดือน	20
2	ดอกของเหลืองพืชมร และดอกของว่านจุก	21
3	สีดอกของลูกผสมระหว่าง <i>S. affinis</i> และ <i>S. plicata</i>	22
4	การจางลงของสีลูกผสมระหว่าง <i>S. affinis</i> และ <i>S. plicata</i>	22
5	สีดอกของลูกผสมระหว่าง <i>S. affinis</i> และ <i>S. plicata alba</i>	23
6	สีดอกลูกผสมระหว่าง <i>S. plicata alba</i> และ <i>S. affinis</i>	24
7	สีดอกลูกผสมระหว่าง <i>S. [vanoverburgii × S. affinis]</i> และ <i>S. plicata</i>	25
8	สีดอกลูกผสมระหว่าง <i>S. [vanoverburgii × S. affinis]</i> และ <i>S. plicata alba</i>	26
9	ดอกของ <i>S. vanoverburgii × S. affinis</i> “4n” และ <i>S. vanoverburgii × S. affinis</i>	27
10	ช่อดอกของ <i>S. vanoverburgii × S. affinis</i> “4n” และ <i>S. vanoverburgii × S. affinis</i>	28
11	จำนวนโครโมโซมของกล้วยไม้พันธุ์ต่างๆ (1)	30
12	จำนวนโครโมโซมของกล้วยไม้พันธุ์ต่างๆ (2)	31
13	เมล็ดเอื้องดินใบหมากที่มีชีวิต และ เมล็ดเอื้องดินใบหมากที่ไม่มีชีวิต	32