

สารบัญ

หน้า

สารบัญ	(1)
สารบัญตาราง	(2)
สารบัญภาพ	(8)
คำนำ	1
การตรวจเอกสาร	4
อุปกรณ์และวิธีการ	14
ผลการทดลอง	
การทดลองที่ 1	
- การทดลองที่ 1.1	23
- การทดลองที่ 1.2	40
การทดลองที่ 2	57
การทดลองที่ 3	80
วิจารณ์	116
สรุป	124
เอกสารและสิ่งอ้างอิง	125

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	การสูญเสียน้ำของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆที่ขาดน้ำเป็นระยะเวลา 0 3 6 9 และ 12 ชั่วโมง โดยการเป่าลม	26
2	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆขาดน้ำที่เวลาต่างกัน โดยวิธีการเป่าลมและปักแจกันเป็นเวลา 15 วัน	27
3	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆขาดน้ำที่เวลาต่างกัน โดยวิธีการเป่าลมจนกระทั่งหมดอายุปักแจกัน	28
4	การบานเพิ่มขึ้นของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆขาดน้ำเวลาที่ต่างกัน โดยวิธีการเป่าลมและปักแจกันเป็นเวลา 15 วัน	29
5	การบานเพิ่มขึ้นของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆขาดน้ำที่เวลาต่างกัน โดยวิธีการเป่าลมจนกระทั่งหมดอายุปักแจกัน	30
6	การเกิดเส้นแวนของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆขาดน้ำที่เวลาต่างกัน โดยวิธีการเป่าลมและปักแจกันเป็นเวลา 15 วัน	31
7	อายุการปักแจกันของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆขาดน้ำที่เวลาต่างกัน โดยการเป่าลม	32
8	การสูญเสียน้ำของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆที่ขาดน้ำเป็นระยะเวลา 0 1 2 3 24 ชั่วโมง โดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องและขาดน้ำมาจากสวน	43

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
9	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆ ภายใต้อุณหภูมิห้องและปักแจกันเป็นเวลา 15 วัน	44
10	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆ ภายใต้อุณหภูมิห้องจนกระทั่งหมดอายุปักแจกัน	45
11	การบานเพิ่มขึ้นของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆ ภายใต้อุณหภูมิห้องและปักแจกันเป็นเวลา 15 วัน	46
12	การบานเพิ่มขึ้นของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆ ภายใต้อุณหภูมิห้องจนกระทั่งหมดอายุปักแจกัน	47
13	การเกิดเส้นแวนของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆ ภายใต้อุณหภูมิห้องและปักแจกันเป็นเวลา 15 วัน	48
14	อายุการปักแจกันของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ต่างๆ ภายใต้อุณหภูมิห้อง	49
15	ปริมาณการสูญเสียน้ำในดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ที่ขาดน้ำโดยการเป่าลมนานต่างกัน	61
16	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ก่อนขาดน้ำ (control) และภายหลังจากขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	62

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
17	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	63
18	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ก่อนขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	64
19	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ก่อนขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	65
20	การสร้างโพรลีน (mM/g FW) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ก่อนขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	66
21	การสร้างโพรลีน (mM/g FW) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ก่อนขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำ โดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	67
22	การสร้างโพรลีน (mM/g FW) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ก่อนขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำ โดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	68

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
23	การสร้างโปรตีน (mM/g FW) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ก่อนขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำ โดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	69
24	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดาเยูปัก เจกกันชนิดต่างๆ	87
25	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดาเยูปัก เจกกันชนิดต่างๆ	88
26	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดาเยูปัก เจกกันชนิดต่างๆ	89
27	การสร้างเอทิลีน (nl/g/hr) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดาเยูปัก เจกกันชนิดต่างๆ	90
28	การสร้างโปรตีน (mM/g FW) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดาเยูปัก เจกกันชนิดต่างๆ	91

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
29	การสร้างโปรตีน (mM/g FW) ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยีสต์อายุปักแฉกกันชนิดต่างๆ	92
30	การสร้างโปรตีน (mM/gFW) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยีสต์อายุปักแฉกกันชนิดต่างๆ	93
31	การสร้างโปรตีน (mM/g FW) ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ในระยะเวลา 1 ถึง 7 วัน ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยีสต์อายุปักแฉกกันชนิดต่างๆ	94
32	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยีสต์อายุปักแฉกกันชนิดต่างๆ เป็นระยะเวลา 15 วัน	95
33	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยีสต์อายุปักแฉกกันชนิดต่างๆ กระทั่งหมดอายุปักแฉกกัน	96
34	การบานเพิ่มขึ้นของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยีสต์อายุปักแฉกกันชนิดต่างๆ เป็นระยะเวลา 15 วัน	97

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
35	การบานเพิ่มขึ้นของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดอายุปักแจกันชนิดต่างๆ กระทั่งหมดอายุปักแจกัน	98
36	การเกิดเส้นเวนของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดอายุปักแจกันชนิดต่างๆ เป็นระยะเวลา 15 วัน	99
37	การเกิดเส้นเวนของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดอายุปักแจกันชนิดต่างๆ กระทั่งหมดอายุปักแจกัน	100
38	อายุการปักแจกันของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna ภายหลังการขาดน้ำและแช่ก้านดอกในสารละลายยี่ดอายุปักแจกันชนิดต่างๆ	101

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	การดูน้ำของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการเป่าลมนานต่างกัน	33
2	การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักสดของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการเป่าลมนานต่างกัน	34
3	การสูญเสียปริมาณน้ำของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการเป่าลมนานต่างกัน	35
4	ความสมดุลของน้ำในดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการเป่าลมนานต่างกัน	36
5	การเสื่อมสภาพของดอกบานดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการเป่าลมนานต่างกัน	37
6	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการเป่าลมนานต่างกัน	38

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
7	การบานของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการเป่าลมนานต่างกัน	39
8	การคุดน้ำของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องนานต่างกัน	50
9	การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักสดของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องนานต่างกัน	51
10	การสูญเสียปริมาณน้ำของดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำ โดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องนานต่างกัน	52
11	ความสมดุลของน้ำในดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำ โดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องนานต่างกัน	53
12	การเสื่อมสภาพของดอกบานดอกกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำ โดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องนานต่างกัน	54

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
13	การหลุดร่วงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำ โดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องนานต่างกัน	55
14	การบานของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Bom Jo Red (A), Wanna (B), Buranajade (C), Bom Jo #17 (D), Anna (E) และ Miss Teen (F) ที่ขาดน้ำโดยวิธีการวางที่อุณหภูมิห้องนานต่างกัน	56
15	การสร้างเอทิลีนของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna (A) และดอกบาน (B) ที่ขาดน้ำโดยการเป่าลมนานต่างกัน	70
16	การสร้างโพรลีนของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna และ Wanna (A) และดอกบาน (B) ที่ขาดน้ำโดยการเป่าลมนานต่างกัน	71
17	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 24 ชั่วโมงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	72
18	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 24 ชั่วโมงของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	73
19	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 24 ชั่วโมงของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	74

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
20	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 24 ชั่วโมงของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	75
21	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 7 วัน ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	76
22	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 7 วัน ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	77
23	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 7 วัน ของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำโดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	78
24	การสร้างเอทิลีน (A) และโพรลีน (B) ภายใน 7 วัน ของดอกบานกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ก่อนการขาดน้ำ (control) และภายหลังการขาดน้ำ โดยการเป่าลมนาน 12 ชั่วโมง	79
25	การสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ของดอกตูมไม้ขาดน้ำ (control) (A) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 7 วัน ของดอกตูมไม้ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ภายหลังการปักแจกัน 7 วัน	102

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
26	การสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ของดอกบานไม่ขาดน้ำ (control) (A) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 7 วัน ของดอกบานไม่ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง(D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ภายหลังจากปักแจกัน 7 วัน	103
27	การสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ของดอกตูมไม่ขาดน้ำ (control) (A) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 7 วัน ของดอกตูมไม่ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ภายหลังจากปักแจกัน 7 วัน	104
28	การสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ของดอกบานไม่ขาดน้ำ (control) (A) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างเอทิลีนภายในระยะเวลา 7 วัน ของดอกบานไม่ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ภายหลังจากปักแจกัน 7 วัน	105
29	การสร้างโพรลีนภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมงของดอกตูมไม่ขาดน้ำ (control) (A) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างโพรลีนภายในระยะเวลา 7 วัน ของดอกตูมไม่ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง (D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ภายหลังจากปักแจกัน 7 วัน	106

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
30	การสร้างโพรงในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ของดอกบานไม่ขาดน้ำ(control) (A) หลังการขาดน้ำ 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างโพรงในระยะเวลา 7 วัน ของดอกบานไม่ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำ 12 ชั่วโมง(D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ภายหลังการปักแจกัน 7 วัน	107
31	การสร้างโพรงในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ของดอกตูมไม่ขาดน้ำ (control) (A) หลังการขาดน้ำ 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างโพรงในระยะเวลา 7 วัน ของดอกตูมไม่ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำ 12 ชั่วโมง (D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ภายหลังการปักแจกัน 7 วัน	108
32	การสร้างโพรงในระยะเวลา 24 ชั่วโมง ของดอกบานไม่ขาดน้ำ(control) (A) หลังการขาดน้ำ 12 ชั่วโมง (B) และการสร้างโพรงในระยะเวลา 7 วัน ของดอกบานไม่ขาดน้ำ (control) (C) หลังการขาดน้ำ 12 ชั่วโมง (D) โดยการเป่าลม ของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ภายหลังการปักแจกัน 7 วัน	109
33	การเสื่อมสภาพดอกบานของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ไม่ขาดน้ำ (A) และหลังขาดน้ำ 12 ชั่วโมง โดยการเป่าลม (B)	110
34	การเสื่อมสภาพดอกบานของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ไม่ขาดน้ำ (A) และหลังขาดน้ำ 12 ชั่วโมง โดยการเป่าลม (B)	110
35	การหลุดร่วงดอกตูมของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ไม่ขาดน้ำ (A) และหลังขาดน้ำ 12 ชั่วโมง โดยการเป่าลม (B)	111

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
36	การหลุดร่วงดอกตูมของกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ไม่ขาดน้ำ (A) และหลังขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง โดยการเป่าลม (B)	112
37	การบานของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Wanna ไม่ขาดน้ำ (A) และหลังขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง โดยการเป่าลม (B)	113
38	การบานของดอกตูมกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ Anna ไม่ขาดน้ำ (A) และหลังขาดน้ำนาน 12 ชั่วโมง โดยการเป่าลม (B)	114