

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(3)
Abstract	(4)
กิตติกรรมประกาศ	(5)
สารบัญ	(6)
รายการตาราง	(7)
รายการรูป	(8)
บทที่	
1 บทนำ	1
บทนำต้นเรื่อง	1
การตรวจเอกสาร	3
วัตถุประสงค์	7
2 วัสดุ อุปกรณ์และวิธีการศึกษา	8
วัสดุและอุปกรณ์	8
วิธีการศึกษา	9
3 ผลการศึกษา	10
พรรณพืชที่นำมาศึกษา	11
จำนวนโครโมโซมของพืชวงศ์ผักปลาบที่นำมาศึกษา	33
4 วิจารณ์	54
พรรณพืชที่นำมาศึกษา	54
จำนวนโครโมโซมของพืชวงศ์ผักปลาบที่นำมาศึกษา	55
5 สรุป	59
สรุปและข้อเสนอแนะ	59
เอกสารอ้างอิง	61
ประวัติผู้เขียน	69

รายการตาราง

ตารางที่	หน้า
1 แสดงจำนวนโครโมโซมของพืชวงศ์ผักปลานและเปรียบเทียบกับผู้ที่เคยศึกษามาก่อน	34
2 <i>Commelina acuminata</i> Vahl.	36
3 <i>Commelina benghalensis</i> Linn.	37
4 <i>Commelina communis</i> Linn.	37
5 <i>Commelina diffusa</i> N.L. Burm. (ดอกสีม่วง)	38
6 <i>Commelina diffusa</i> N.L. Burm. (ดอกสีน้ำเงิน)	38
7 <i>Commelina diffusa</i> N.L. Burm. (ดอกสีฟ้า)	39
8 <i>Commelina pulchra</i> Blume	39
9 <i>Commelina sulcifolia</i> Blume	40
10 <i>Chrysanthemum conspicuum</i> (Blume) Hassk.	40
11 <i>Flacopa scandens</i> Lour.	41
12 <i>Mandarinia cf. bracteata</i> (C.B. Clarke) J.K. Morton ex D.Y. Hong	41
13 <i>Mandarinia cf. dimorpha</i> Brueck.	42
14 <i>Mandarinia edulis</i> (Stokes) Faden	42
15 <i>Mandarinia gigantea</i> (Vahl) Brueck.	43
16 <i>Mandarinia hookeri</i> (C.B. Clarke) Brueck.	43
17 <i>Mandarinia latifolia</i> (Hassk.) R.S. Rao & Kamm.	44
18 <i>Mandarinia medica</i> (Lour.) D.Y. Hong	44
19 <i>Mandarinia nudiflora</i> (Linn.) Brenan	45
20 <i>Mandarinia vaginata</i> (Linn.) Brueck. (ดอกสีม่วง)	45
21 <i>Mandarinia vaginata</i> (Linn.) Brueck. (ดอกสีขาว)	46

รายการรูป

รูปที่	หน้า
1 <i>Commelina africana</i> Linn.	36
2 <i>Commelina attenuata</i> Vahl.	36
3 <i>Commelina benghalensis</i> Linn.	37
4 <i>Commelina communis</i> Linn.	37
5 <i>Commelina diffusa</i> N.L. Burm. (ดอกสีม่วง)	38
6 <i>Commelina diffusa</i> N.L. Burm. (ดอกสีน้ำเงิน)	38
7 <i>Commelina diffusa</i> N.L. Burm. (ดอกสีฟ้า)	39
8 <i>Commelina paludosa</i> Blume	39
9 <i>Commelina suffruticosa</i> Blume	40
10 <i>Dictyospermum conspicuum</i> (Blume) Hassk.	40
11 <i>Floscopa scandens</i> Lour.	41
12 <i>Murdannia</i> cf. <i>bracteata</i> (C.B. Clarke) J.K. Morton ex D.Y. Hong	41
13 <i>Murdannia</i> cf. <i>dimorpha</i> Brueck.	42
14 <i>Murdannia edulis</i> (Stokes) Faden	42
15 <i>Murdannia gigantea</i> (Vahl.) Brueck.	43
16 <i>Murdannia hookeri</i> (C.B. Clarke) Brueck.	43
17 <i>Murdannia loriformis</i> (Hassk.) R.S. Rao & Kamm.	44
18 <i>Murdannia medica</i> (Lour.) D.Y. Hong	44
19 <i>Murdannia nudiflora</i> (Linn.) Brenan	45
20 <i>Murdannia vaginata</i> (Linn.) Brueck. (ดอกสีม่วง)	45
21 <i>Murdannia vaginata</i> (Linn.) Brueck. (ดอกสีขาว)	46

รายการรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
22	<i>Pollia</i> cf. <i>hasskarlii</i> R.S. Rao	46
23	<i>Pollia</i> cf. <i>secundiflora</i> (Blume) R.C. Bakh.	47
24	<i>Pollia</i> <i>siamensis</i> (Craib) Faden ex D.Y. Hong	47
25	<i>Pollia</i> <i>sumatrana</i> Hassk.	48
26	<i>Pollia</i> <i>thyrsiflora</i> (Blume) Endley ex Hassk.	48
27	<i>Rhopalephora</i> <i>scaberrima</i> (Blume) Faden	49
28	<i>Amischotolype</i> <i>glabrata</i> Hassk.	49
29	<i>Amischotolype</i> <i>gracilis</i> Ridl.	50
30	<i>Amischotolype</i> <i>hispida</i> (A. Rich.) D.Y. Hong	50
31	<i>Amischotolype</i> <i>marginata</i> Hassk.	51
32	<i>Amischotolype</i> <i>monosperma</i> Clarke	51
33	<i>Cyanotis</i> <i>axillaris</i> (Linn.) D. Don ex Sweet	52
34	<i>Cyanotis</i> <i>cristata</i> (Linn.) D. Don	52
35	<i>Cyanotis</i> <i>vaga</i> (Lour.) Sch. & J.H. Sch.	53
36	<i>Tradescantia</i> <i>spathacea</i> Swartz	53