

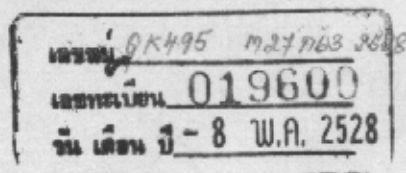
การศึกษาทางอนุกรมวิธานของพืชสกุล *Hibiscus* (Malvaceae) ในประเทศไทย
Taxonomic Study of the Genus *Hibiscus* (Malvaceae) in Thailand



กัทติมก นูวงศ์ศรี
Guntima Nuvongsri

วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
Master of Science Thesis in Biological Sciences
Prince of Songkla University

2528



เนื้อความย่อวิทยานิพนธ์

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นการศึกษาพืชสกุล *Hibiscus* ในประเทศไทย โดยนำตัวอย่างพรรณไม้ในสกุลนี้ที่เก็บได้บริเวณภาคใต้และในกรุงเทพฯ ตัวอย่างพืชแห้งจากหอพรรณไม้ กรมป่าไม้ พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระนคร กรมวิชาการเกษตร และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติสิรินธร มาตรวจสอบและเปรียบเทียบลักษณะรูปร่างพื้นฐานโดยละเอียด วิเคราะห์หาชื่อพฤกษศาสตร์ที่ถูกต้อง ผลปรากฏว่าพืชในสกุล *Hibiscus* ที่พบแล้วในประเทศไทยคงมีทั้งสิ้น 17 ชนิด และได้จัดทำรูปวิธานจำแนกชนิด โดยอาศัย ลักษณะของ ดอก ใบ และลักษณะสำคัญที่พบเห็นทั่วไปภายนอก พร้อมทั้งจัดทำคำบรรยายลักษณะแต่ละชนิดของพันธุ์ไม้ รวมทั้งเขตการกระจายพันธุ์ ลักษณะนิเวศน์ และประโยชน์ของพืชไว้ด้วย

ACKNOWLEDGEMENTS

I wish to express my deep appreciation and sincere thanks to Associate Professor Puanpen Sirirugsa, Chairman advisor, for her valuable advice and encouragement throughout the period of study. Appreciation is also extended to Mrs. Leena Phuphathanaphong who made herself freely available for comments, suggestions and critical reading of the manuscript.

I am very much indebted to Professor Dr. Tem Smitinand, Botanical Expert of the Royal Forest Department, who read the manuscript and comment on the work. Similarly, I am grateful to Mr. Mark Newman, a Ph.D. student from Aberdeen University, who help me with the English language.

Many thanks go to the officers at the Forest Herbarium (BKF), the Herbarium of the Department of Agriculture (BK) and the Herbarium of Biology, Faculty of Science, Prince of Songkla University (PSU) for the use of their specimens and other facilities, assistance and warm cooperation.

Lastly, gratitude is especially extended to my parents whose support, sacrifice and encouragement have made this work a worthwhile and happy undertaking.