

การสำรวจพืชสมุนไพรพื้นบ้านวงศ์กะเพราในอุทยานแห่งชาติภูจองนายอย อำเภอนาจะหลวย จังหวัดอุบลราชธานี ตั้งแต่เดือนธันวาคม พ.ศ. 2549 ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2550 โดยศึกษาพืชในภาคสนามและตัวอย่างพรรณไม้แห้งจากพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ (BK) กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหอพรรณไม้ (BKF) กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม บรรยายพืชตามหลักอนุกรมวิธาน ถ่ายภาพ วาดภาพลายเส้น สร้างรูปวิธานระดับสกุลและชนิด และทบทวนวรรณกรรมด้านพฤกษศาสตร์พื้นบ้านที่เกี่ยวข้องจากการศึกษาพบพืชวงศ์กะเพรา 6 สกุล 9 ชนิด 1 พันธุ์ ได้แก่ *Anisochilus harmandii* Doan ex S.Suddee & A.J.Paton, *C. paniculatum* L., *C. schmidtii* C.B.Clarke, *C. serratum* (L.) Moon, *Clerodendrum* sp., *Orthosiphon aristatus* (Blume) Miq., *Platostoma annamense* (G.Taylor) A.J.Paton, *P. cambodense* (Doan) A.J.Paton var. *cambodense*, *Pogostemon globulosus* Doan ex S.Suddee & A.J.Paton และ *Scutellaria discolor* Wall. ex Benth.

A medicinal plant survey of Labiatae at Phu Jong Na Yoy National Park, Nachaluai District, Ubon Ratchathani Province has been conducted between December 2006 to December 2007. Both of dried and living specimens were examined. Descriptions, keys to genera and species, photographs, line drawings and ethnobotanical data were provided. Six genera, nine species and one variety were enumerated, namely *Anisochilus harmandii* Doan ex S.Suddee & A.J.Paton, *C. paniculatum* L., *C. schmidtii* C.B.Clarke, *C. serratum* (L.) Moon, *Clerodendrum* sp., *Orthosiphon aristatus* (Blume) Miq., *Platostoma annamense* (G.Taylor) A.J.Paton, *P. cambodense* (Doan) A.J.Paton var. *cambodense*, *Pogostemon globulosus* Doan ex S.Suddee & A.J.Paton and *Scutellaria discolor* Wall. ex Benth.