

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
กองบรรณาธิการ	ก
สารบัญ	ง
ศึกษาอัตราการหมุนของโลกจากเส้นแสงดาว	1
นุรสีบา มูซอ นูรมา ดาลี และ สมกรณ์ ชัยวรากรณ์	
การเปลี่ยนคาบวงโคจรของระบบดาวคู่อุปราคา Pz Uma	7
ชีวะ ทศนา ปี่แสง มงคลศุตร และ อนุชา อนุอก	
การเปรียบเทียบภาพถ่ายเนบิวลานายพราน ด้วยวิธีซ้อนภาพ	18
โดยใช้โปรแกรมรีจิสเท็กส์ 6	
ชูไฮมี สาแม	
การวิเคราะห์ศักยภาพพลังงานลมในเขตพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่	27
วัชรระ อินตา ภาคภูมิ รัตน์จิราณุกุล และ สุจิตรา รัตน์จิราณุกุล	