ภาคผนวก ข

ขั้นตอนการทำโฟโตเมตรี (Photometry) ด้วยโปรแกรม IRIS



รูปที่ ข-2 การเปลี่ยนนามสกุลไฟล์

2) การวัดค่า Photometry มีวิธีการดังนี้

 2.1 เลือก File => Load => เลือกรูปที่ต้องการ => Open จะมีรูปขึ้นมา สามารถคลิก Auto ในหน้าต่าง Threshold เพื่อปรับระดับความชัดของภาพจะดังรูป ข-3



รูปที่ ข-4 การทำ Photometry

2.3 เมื่อทำการ Photometry จนครบแล้วทำการบันทึกโดยเลือก File ที่หน้าต่าง Output และ เลือก Save As โดยบันทึกไฟล์เป็นนามสกุล .txt จากนั้นบันทึกค่า magnitude ที่ได้ลงใน Microsoft



รูปที่ ข-6 ข้อมูลที่พร้อมนำไปทำการวิเคราะห์