

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

วิธีการคัดเลือกการเก็บเกี่ยวผลมะขงชิดที่มีคุณภาพดีและไม่ดี



ภาพที่ ก1 การเลือกติดวันที่หลังวันดอกบาน



ภาพที่ ก2 ระยะแรกของการติดผล ทั้งลักษณะที่ดีและไม่ดี



ภาพที่ ก3 วิธีการห่อในระยะที่ 2 ของการติดผล อายุของมะขงชิดประมาณ 30 วันหลังวันดอกบาน



ภาพที่ ก4 ลักษณะผลมะขงชิดที่แก่เต็มที่ ใช้ในการทดลองอายุประมาณ 65 – 75 วันหลังวันดอกบาน



ภาพที่ ก5 ลักษณะผลที่ไม่ดีเนื่องจากปัจจัยต่างๆ เช่นการสุกมากเกินไปจนผลเหี่ยวคาต้น การแตกของผลมะขงชิดเนื่องมาจากการถูกฝน และการเน่าของผลมะขงชิดเนื่องมาจากการถูกแมลงวันทองวางไข่

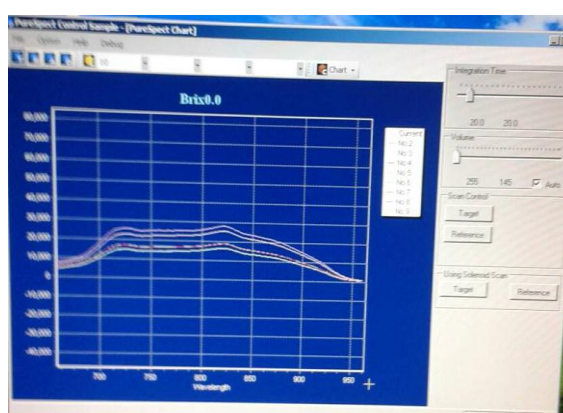
การสแกนมะยงชิดเพื่อให้ได้ค่าสเปกตรัม



ภาพที่ ก6 กำหนดจุดการสแกน โดยแบ่งเป็น 4 ด้าน แต่ละด้านทำมุม 90 องศา



ภาพที่ ก7 ทำการสแกนตามแนวขวางของผลมะยงชิด



ภาพที่ ก8 แสดงเส้นสเปกตรัมที่ได้จากการสแกน