

# เวลาที่เหมาะสมในการกลั่นทำลาบไม้ยูคาลิปตัส

วิชณี บุญญะปฏิภาค

## บทคัดย่อ

การกลั่นทำลาบไม้ยูคาลิปตัส ความลาดดูเลนซิส อายุ 4 ปี ขนาด 3x3x4 เซนติเมตร ที่อุณหภูมิ 300 องศาเซลเซียส โดยใช้เวลาต่าง ๆ กัน คือ 30 60 120 180 และ 240 นาที พบว่า เวลาที่เหมาะสมที่สุด ได้แก่ 60 นาที เนื่องจากเป็นเวลาที่ให้ผลผลิตถ่านไม้ที่มีปริมาณความร้อนของการสันดาป 6,250 แคลอรี/กรัม มีปริมาณมากที่สุด คือ 49%