



วารสารวิจัย มข. KKU Research Journal

ปีที่ 19 ฉบับที่ 4 ประจำเดือน กรกฎาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2557

Vol. 19 No.4 July - August, 2014

KKU Research Journal

3

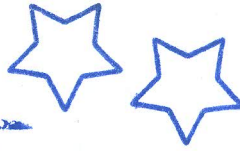
8

0



วารสารวิจัย มช.

ISSN 0859-3957



ปีที่ 19 ฉบับที่ 4 กรกฎาคม - สิงหาคม พ.ศ. 2557

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

Total Phenolic Compounds, Antioxidant Activity and Nutritional Values of Sugar-free and Reduced-fat Milk-based Ice Cream Enriched with Selected Herb Ingredients 515

Tasanee Limsuwan, Natcharat Paekul, Jiraporn Thongtan and Plernchai Tangkanakul

การตัดแยกภาพโครโมโซมชนิดจีแบนด์จากภาพพื้นหลังแบบอัตโนมัติ 526

พืชชะง่อน น้ฐฐรียา เหล่าประชา และ สายชัย สายยศ
ผลกระทบของน้ำท่วมและภัยแล้งต่อการเลี้ยงปลาในกระชังในแม่น้ำ 539

พิมพ์กานต์ เลอเบล ชนกันต์ จิตมนัส นิวุฒิ หวังชัย
จกมล พรมยะ พัชรารัตย ศรียะศักดิ์ และหุลยส์ เลอเบล
วิธีการจัดรูปแบบบิตข้อมูลแบบหลายแทร็กสำหรับระบบบีบีเอ็มอาร์ 550

อรธสัทธิ์ อารยางกูร ชานนท์ วรริสาร ปิยะ ไควนัททวิวัฒน์
การเตรียมและสมบัติของน้ำยางพอลิยูรีเทน: การประยุกต์ใช้เป็นสารเคลือบถุงมือยางธรรมชาติ 560

อนุวัติ แซ่ตั้ง อติศัย รุ่งวิชานวิวัฒน์ และนิรินาถ พงษ์ศิริ
ความก้าวหน้าของงานวิจัยอาหารปลากระพงขาว 571

พิเชต พลอยเพชร
การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อมะตูม (*Aegle marmelos* Correa.) 585

กसानต์ หาญชนะ ปิยะพร แสนสุข และสุรพล แสนสุข
การขยายพันธุ์กระทือ (*Globba marantina* L.) ในหลอดทดลอง 596

ภัทรพร พิมพ์หมื่น ปิยะพร แสนสุข และสุรพล แสนสุข
ผลของโซเดียมไบคาร์บอเนตและเยื่อใยที่มีประสิทธิภาพในสูตรอาหารที่มีเปลือกมันสำปะหลัง 606

หมักในระดับสูง ต่อกระบวนการหมักในกระเพาะรูเมนและสมรรถนะการให้ผลผลิตของแกะขุน
วัชรวิทย์ มีหนองใหญ่ และพิชาด เขจรศาสตร์

บทความวิจัยสื่อสารอย่างสั้น

การวิเคราะห์กรดไขมันบางชนิดในตัวอย่างน้ำมันบริโภค 616

วรรณา กาญจนมูร และสุชาติ คาเดช