

# วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

## Journal of Yala Rajabhat University

วารสารใหม่ประจำเดือน  
กรกฎาคม.....2555.....

วารสารวิชาการของมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

An official journal of Yala Rajabhat University

ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 มกราคม - มิถุนายน 2555

Vol. 7 No. 1 January - June 2012

ISSN 1905-2383

Yala Rajabhat University

Yala Rajabhat University

Yala Rajabhat University

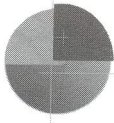
วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏ..

SERIALS



001690

bib:13399108318

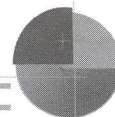


## สารบัญ

## Contents

หน้า

เชิดตระกูล หอมจำปา โครงสร้างกายภาพของระบบดาวคู่แบบใกล้ชิด.....	1
Choedtrakool Homchampa Model of Close Binary System.....	2
อัชมาน อาแด เอสเทอร์จากน้ำมันใช้แล้ว.....	11
Ajaman Adair Methyl ester production from waste frying oil.....	12
สัชชัย ยอดมณี ไชยง เจ๊ะเลาะ ปาอีชะ กะลุแป และ พัชรินทร์ ภักดี การวิเคราะห์ความปลอดภัยด้านจุลินทรีย์ของน้ำแข็งในพื้นที่จังหวัดปัตตานี ยะลา และนราธิวาส.....	24
Sanchai Yodmanee Sainung Cheloh Paesah Kalupae and Patcharin Pakdeechanuan Analysis of Microbiological Safety of Ice in Pattani, Yala and Narathiwat.....	25
Chainarong Apinhapath Chanuantong Tanasugarn Paranee Vatanasomboon Natkamol Chansatitporn and Allan Steckler Used Battery Recycling: associated factors and intervention strategies.....	35
ชัยณรงค์ อภินทพัฒน์ ชะนวนทอง ธนสุกาญจน์ ภรณ์ วัฒนสมบูรณ์ ณัฐกมล ชาญสาธิตพร และ Allan Steckler การหมุนเวียนนำซากแบตเตอรี่มาใช้ใหม่ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องและกลยุทธ์ส่งเสริม.....	36
Issariyaporn Damrongrak Influence of Rubber Plantation on Soil Fertility and Greenhouse gas Emission.....	48
อิสริยาภรณ์ ดำรงรักษ์ อิทธิพลของการปลูกยางพาราต่อความอุดมสมบูรณ์ของดิน และการปลดปล่อยแก๊สเรือนกระจก.....	49



## สารบัญ

## Contents

หน้า

วันทนี แสงคล้ายเจริญ

ความสามารถในการเขียนเรียงความภาษาอังกฤษแบบแนะและแบบอิสระ  
โดยใช้วิธีตรวจงานเขียนด้วยวิธีชี้แนะโดยตรง และวิธีชี้แนะทางอ้อม.....61

Wantanee Saengklaijaroen

The Ability of Writing Guided and Free Compositions through the Use of Explicit and  
Implicit-Cues-Responding Techniques.....62

พรชูลี จันทร์แก้ว

✓ การมีส่วนร่วมของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการฟื้นฟูสมรรถภาพผู้พิการ  
ในอำเภอละงู จังหวัดสตูล.....73

Pornchulee Jankaew

The Participation of Village Health Volunteers on Disabled Rehabilitation in  
Langu District, Satun Province.....74

ธีรวัฒน์ ช่างसान

ระบำลีลานาฏกะ.....85

Teerawat Changsan

The Leelanartaka Dance.....86