

ISSN 1906-5000



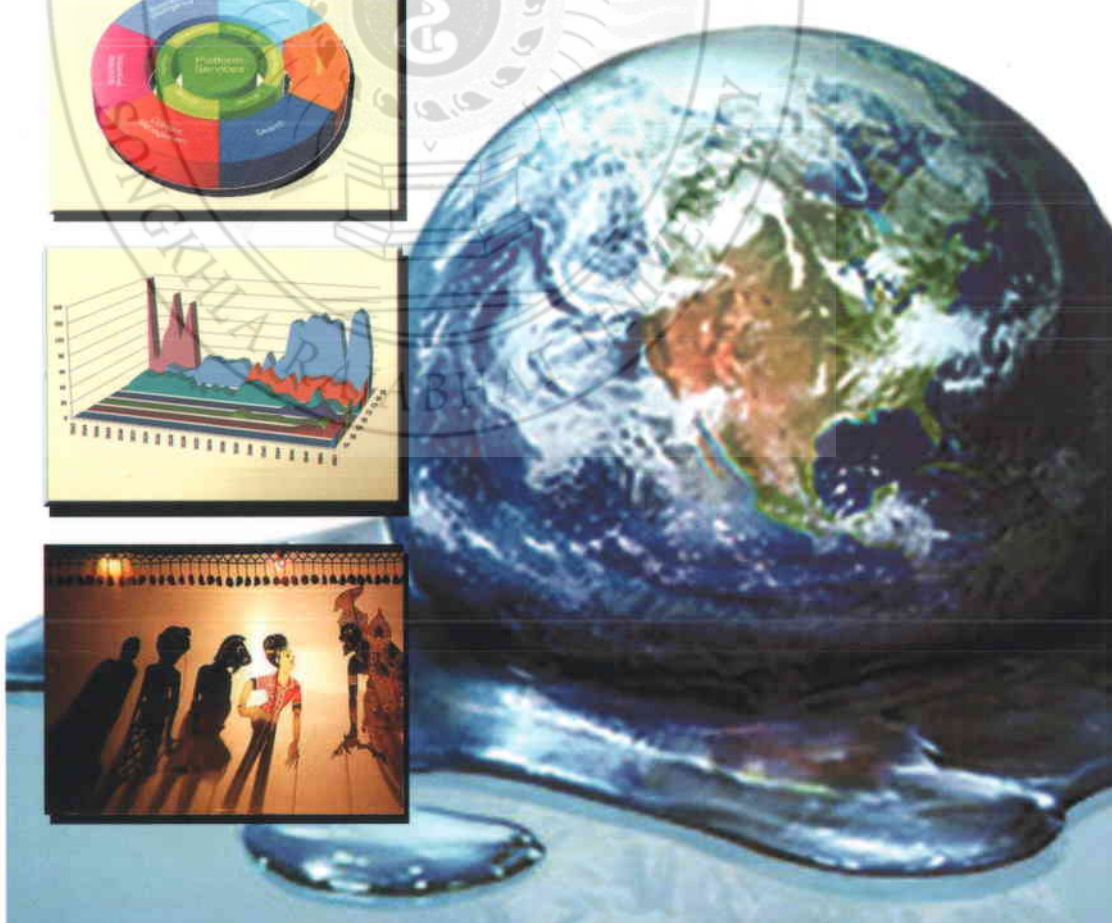
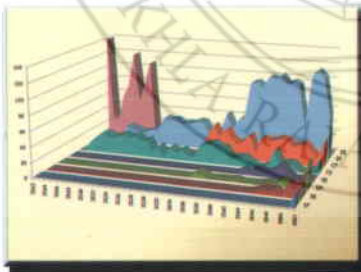
# วารสารวิชาการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

SKRU ACADEMIC JOURNAL

ปีที่ 2 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2552

Vol. 2 No.2 July-December 2009





## วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา SKRU ACADEMIC JOURNAL

ปีที่ 2 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2552 Vol.2 No.2 July-December 2009

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ผลงานการวิจัย และผลงานทางวิชาการของอาจารย์ นักศึกษา ในสาขาวิชาต่าง ๆ
2. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้สาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย เกิดประโยชน์แก่ท้องถิ่น สังคมส่วนรวม และกระตุ้นให้เกิดการวิจัยการพัฒน่องค์ความรู้อย่างต่อเนื่อง

### กำหนดออก

ปีละ 2 ฉบับ

ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน

ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม

### เจ้าของ

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

### สำนักงาน

160 ถนนกาญจนวนิช ตำบลเขารูปช้าง

อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 90000

โทรศัพท์ 0 7443 6933 ต่อ 323

กด 14,24,25

โทรสาร 0 7433 6940

Website : <http://www.skru.ac.th/skrujournal>

Email : [skrujournal@skru.ac.th](mailto:skrujournal@skru.ac.th)

### สถานที่พิมพ์

แผนกการพิมพ์

24 ถนนราษฎร์อุทิศ 1 ซอย 4 อ.เมือง จ.สงขลา

โทรศัพท์ 0 7431 2329

โทรสาร 0 7431 4629

[www.tameprint@gmail.com](http://www.tameprint@gmail.com)

### คณะผู้จัดทำ

#### ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ดั่งวิเศษ

รองศาสตราจารย์ลำดวน เกษตรสุนทร

รองศาสตราจารย์วรรณี ธรรมโชติ

รองศาสตราจารย์มานี เตื่อสกุล

รองศาสตราจารย์ยาใจ โรจนวงศ์ชัย

รองศาสตราจารย์อมรรัตน์ แมกไม้รักษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประสิทธิ์ ฤทธาภิรมย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์โกวิท จิตบรรจง

#### บรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ณฤมล อัสวเกษมณี

#### กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์ ดร.วินัย ประสมพุกาญจน์

ศาสตราจารย์ ดร.พวงเพ็ญ ศิริรักษ์

ศาสตราจารย์อำนาจ ยัสโยธา

รองศาสตราจารย์กิตติ ต้นไทย

ดร.ชวลิตัน คงเรือง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.พรเลิศ อาภาอนุทัต

อาจารย์สุกานดา จันทร์วี

#### พิมพ์ต้นฉบับ

นางลัดดา อ่อนชนะนิต

นางสาวกรรณิการ์ เกศสุริยง

## บรรณนิเทศ

การส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิชาการ ได้เผยแพร่ผลงานทางวิชาการสู่สาธารณชน เพื่อก่อให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้และนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาท้องถิ่นและประเทศชาติต่อไป นับว่าเป็นภารกิจหลักที่วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลาได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องตลอดมา

เนื้อหาในเล่ม ประกอบด้วย บทความ 7 เรื่อง ดังนี้ ปฏิทัศน์บทหนังสือชุดสังคายนาร : สายเลือดกลับ บทหนังสือฉบับลายมือเขียน จากหนังสือ อรมุด (หนังสือธรรมโฆสิต) ศิลปินแห่งชาติ สาขาศิลปะการแสดงหนังสือชุด ประจำปี 2532 ซึ่ง รศ.เกษม ขนานแก้ว ได้นำมาปฏิทัศน์ไว้ในเล่ม การประยุกต์ใช้โปรแกรม LabVIEW ที่ใช้สำหรับการวัด เก็บบันทึกข้อมูล และควบคุมอุปกรณ์ภายนอก เพื่อประโยชน์ในการพัฒนางานด้านวิศวกรรมให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดย อ.กันตภณ มะหาหมัด ผลขององค์ประกอบในอาหารต่อการผลิตเอนไซม์ย่อยโปรตีนในสภาวะต่าง โดย *Bacillus* sp. PS121 เพื่อวิเคราะห์อาหารเลี้ยงเชื้อที่ส่งผลต่อการผลิตเอนไซม์ดีซัน โดย ผศ.เชาวนิทร์ ชีพประสพ ผลของสไปรูไลน่า หอยแมลงภูและเปลือกกุ้ง ต่อการเจริญเติบโต การปรับสีผิวและสีเนื้อ ของปลาตุ๊กก้อย โดย รศ.นฤมล อัสวเกษตรณี และดร.วรพงษ์ อัสวเกษตรณี แบบแผนการบริโภคและภาวะโภชนาการของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนปลาย อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างแบบแผนการบริโภคกับภาวะโภชนาการ โดย อ.นันทพร สุขกระจ่าง การวิเคราะห์องค์ประกอบของความเครียดจากการทำงานที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ในการปฏิบัติงานของพนักงานอุตสาหกรรมแปรรูปสัตว์น้ำ เพื่อศึกษาองค์ประกอบที่ทำให้เกิดความเครียดจากการทำงาน โดย ผศ.สมศักดิ์ แก้วพลอย และบทความสุดท้าย เรื่องภาวะผู้นำ การเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร ตามความคิดเห็นของครูโรงเรียนมัธยม สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต 3 เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โดยวิภา เพชรจิระวรวงศ์ ซึ่งแต่ละบทความได้พิจารณาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มีความเชี่ยวชาญในแต่ละสาขา ให้ได้มาซึ่งบทความที่ทรงคุณค่าทุกบทความ ทั้งนี้เพื่อต้องการเพิ่มพูนองค์ความรู้ให้แก่นักวิชาการทั่วไป

ท้ายสุดนี้ กองบรรณาธิการขอขอบพระคุณ เจ้าของบทความทุกบทความที่ปรากฏในเล่มนี้ มา ณ โอกาสนี้ด้วย สำหรับบทความที่นักวิชาการได้อนุเคราะห์เพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารฉบับต่อไป ทางกองบรรณาธิการจักได้ดำเนินการตามระเบียบและลงตีพิมพ์ให้ในฉบับต่อไป

บรรณาธิการ

วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา