

ตารางที่ ข.3 ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของคลัสเตอร์ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์ม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

5	ชื่อคลัสเตอร์ย่อย » โครงการพัฒนาเทคโนโลยีปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์ม ชื่อมหาวิทยาลัย » มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ชื่อหัวหน้าคลัสเตอร์ » รองศาสตราจารย์ ชีระ เอกสมทราเมษฐ์ / ภาควิชาพืชศาสตร์ / คณะทรัพยากรธรรมชาติ หมายเลขอ้างอิงคลัสเตอร์ » 43	Bioenergy: Transportation/Industry/Policy								EGAE/Policy				EE/Policy		CC		TP			
		Biogas	Bioethanol (I/2/P)	Biodiesel	Biobutanol	Biohydrogen	Algae Oil	Alternative Bio-oils	Waste Utilization	Biomass Production	Logistics/ Policy	Solar Cell	Fuel Cell	Nuclear/ Hydro	Policy	EE (Building/ Industry)	Policy	Climate Change Effects	Carbon Cycle	Solar	Biomass
	สรุปภาพรวมงบประมาณที่ได้รับจาก สกอ. และผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติปี 2554																				
1	รวมจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ ปี 2554 ของแต่ละกลุ่มย่อย	8								0				0		0		0			
2	รวมจำนวนงบประมาณที่ได้รับจาก สกอ. ปี 2554 – 2556 ของแต่ละกลุ่มย่อย	32,925,000								0				0		0		0			
3	รวมจำนวนงบประมาณที่ได้รับจาก สกอ.ปี 2554 –2556(บาท)									32,925,000											
4	รวมจำนวนงบประมาณที่ได้รับจาก สกอ.ปี 2554 (บาท)									13,170,000											
5	รวมจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติปี 2554 (บทความ)									8											
6	จำนวนงบประมาณที่ได้รับจาก สกอ.ปี 2554 ต่อบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติปี 2554 (บาท/บทความ)									1,646,250											

Notes: EGAE = Electricity Generation by Alternative Energy, EE = Energy Efficiency, CC = Climate Change, TP = Thermal Processes
 1 = Ethanol form Sugar or Starch, 2 = Ethanol from Cellulose, B = Energy Efficiency in Building, I = Energy Efficiency in Industry,
 P = Production Processes, H = Electricity Generation from Hydropower, N = Electricity Generation from Nuclear Power