

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

การใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนโดยตรง

ตารางผนวกที่ ก1 ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนโดยตรง ของประชาชนหมู่บ้านทุ่งดาบ พ.ศ. 2547

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน ครัวเรือน	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
การจับสัตว์น้ำในบริเวณป่าชายเลน											
ปูดำ	15	15	12	2,700	85	229,500	559	100,620	128,880	7	902,160
หอยชักตีน	10	10	12	1200	30	36,000					
หอยแครง	5	10	12	600	25	15,000					
หอยก้น											
รวมผลผลิตจากหอยทั้งสามประเภท						51,000	100	12,000	39,000	15	585,000
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการจับสัตว์น้ำ											1,487,160
การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											
เชื้อเพลิง	12.5	1	12	150	15	2,250	65	780	1,470	10	14,700
ก่อสร้าง	40	1	1	40	90	3,600	450	450	3,150	2	6,300
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											21,00

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านทุ่งดาบแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ก2 ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนโดยตรงของประชาชนหมู่บ้านท่าเป๊ะ ไซ้ พ.ศ. 2547

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือนที่ จับต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน ครัวเรือน	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
การจับสัตว์น้ำในบริเวณป่าชายเลน											
ปูดำ	12.5	15	12	2,250	90	202,500	590	106,200	96,300	10	963,000
หอยชักตีน	10	4	12	480	20	9,600					
หอยแครง	5	4	12	240	15	3,600					
หอยก้น	5	4	12	240	20	4,800					
รวมผลผลิตจากหอยทั้งสามประเภท						18,000	100	4,800	13,200	10	132,000
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการจับสัตว์น้ำ											1,09,500
การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											
เชื้อเพลิง	15	1	12	180	15	2,700	90	1080	1,620	10	16,200
ก่อสร้าง	40	1	1	40	75	3,000	408	408	2,592	1	2,592
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											18,792

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านท่าเป๊ะ ไซ้แบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ก3 ข้อมูลการใช้ประโยชน์ป่าชายเลนโดยตรงของประชาชนหมู่บ้านปากจก พ.ศ. 2547

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน ครัวเรือน	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
การจับสัตว์น้ำในบริเวณป่าชายเลน											
ปูดำ	10	15	12	1,800	90	162,000	650	117,000	45,000	12	540,000
หอยชักตีน	10	4	12	480	30	14,400					
หอยแครง	5	4	12	240	25	6,000					
หอยคัน	5	4	12	240	25	6,000					
รวมผลผลิตจากหอยทั้งสามประเภท						26,400	150	7,200	19,200	10	192,000
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการจับสัตว์น้ำ											732,000
การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											
เชื้อเพลิง	12.5	2	12	300	15	4,500	90	2,160	2,340	13	30,420
ก่อสร้าง	40	1	1	40	90	3,600	583	583	3,017	10	30,170
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											60,590

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านปากจกแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ก4 ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนโดยตรงของประชาชน หมู่บ้านทุ่งคาบ พ.ศ. 2548

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน เรือ	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
การจับสัตว์น้ำในบริเวณป่าชายเลน											
ปูดำ	10	15	8	1,200	100	108,000	710	85,200	22,800	5	114,000
หอยชักตีน	10	10	8	800	30	24,000					
หอยแครง	5	10	8	400	25	10,000					
รวมผลผลิตจากหอยทั้งสามประเภท						34,000	100	8,000	26,000	10	260,000
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการจับสัตว์น้ำ											374,000
การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											
เชื้อเพลิง	25	1	6	150	15	2,250	90	540	1,710	5	8,550
ก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											8,550

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านทุ่งคาบแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ๕ ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนโดยตรงของประชาชนหมู่บ้านท่าเป๊ะ ไซ้ พ.ศ. 2548

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน ครัวเรือน	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
การจับสัตว์น้ำในบริเวณป่าชายเลน											
ปูดำ	10	15	7	1,050	90	94,500	639	67,095	27,405	8	219,240
หอยชักตีน	5	4	7	140	25	3,500					
หอยแครง	5	4	7	140	15	2,100					
หอยก้น	5	4	7	140	20	2,800					
รวมผลผลิตจากหอยทั้งสามประเภท						8,400	100	2,800	5,600	10	56,000
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการจับสัตว์น้ำ											275,240
การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											
เชื้อเพลิง	10	1	7	70	15	1,050	90	630	420	4	1,680
ก่อสร้าง	35	1	1	35	85	2,975	491	491	2,484	1	2,484
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											4,164

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านท่าเป๊ะ ไซ้แบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ 6 ข้อมูลการใช้ประโยชน์ป่าชายเลนโดยตรงของประชาชนหมู่บ้านปากจก พ.ศ.2548

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน ครัวเรือน	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
การจับสัตว์น้ำในบริเวณป่าชายเลน											
ปูดำ	10	10	6	600	90	12,000	799.5	47,970	6030	3	18,090
หอยชักตีน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
หอยแครง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
หอยคัน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวมผลผลิตจากหอยทั้งสามประเภท						0	0	0	0	0	0
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการจับสัตว์น้ำ											18,090
การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											
เชื้อเพลิง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ก่อสร้าง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวมรายได้สุทธิจากการใช้ประโยชน์โดยตรงจากการใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ไม้											0

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านปากจกแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ก7 ต้นทุนการใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนโดยตรงในการจับปูดำของประชาชนทั้งสามหมู่บ้าน ปี พ.ศ. 2547 และ พ.ศ.2548

(หน่วย:บาท)

รายการ	บ้านทุ่งดาบ				บ้านท่าเปะโย้ย				บ้านปากจก			
	รายละเอียด	2547	รายละเอียด	2548	รายละเอียด	2547	รายละเอียด	2548	รายละเอียด	2547	รายละเอียด	2548
ค่าเสื่อมเรือ	14000/180	78	14000/120	167		78	14000/105	133	14000/180	78		233
ค่าน้ำมัน	3ล*18บ	54	5ล*27	135	5ล*18	90	7ล*27	189	5ล*18	90	7ล*27	189
ค่าซ่อมเรือ/เครื่องยนต์	500บ/ค	33	500บ/ค	33	1000บ/ค	67	1000/ค	67	1000บ/ค	67	500/ค	50
ค่าซ่อมอุปกรณ์แต่ละชนิด	300บ/ค	20	300บ/ค	20	500บ/ค	33	500/ค	33	500บ/ค	33	300/ค	30
ค่าเสื่อมอุปกรณ์ประมง ¹	8000/180	44	7200/120	60	7200/180	40	7200/105	69	7500/180	42	5250/60	87.5
											10กก.*15	
ค่าแรงงาน ³	10บ*15กก	150	15*10	150	10บ*12.5กก	125	10กก.*10บ	-	15บ*10กก	150	บ	-
ค่าเหยื่อ	3กก*10บ	30	3กก*15บ	45	4กก*8บ.	32	4กก*12บ	48	4กก*10บ.	40	4กก*15บ	60
ค่าจ้างแรงงานของตัวเอง ²		150		150		125		100		150		150
รวมต้นทุนในการทำปูดำ		559		710		590		639		650		799.5

หมายเหตุ: 1. คิดจากอายุการใช้งานของอุปกรณ์

2. คี้อค่าเสียโอกาสจากการทำงาน โดยพิจารณาจากอัตราจ้างในการทำงานประเภทเดียวกัน

3. ให้กิโลกรัมละ10บาทของน้ำหนักผลผลิตที่จับได้โดยยังไม่มีหักต้นทุน หลังเกิดเหตุการณ์สึนามิส่วนใหญ่จะออกเรือคนเดียวไม่มีการจ้างแรงงาน

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนทั้งสามหมู่บ้านแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ 8 ต้นทุนในการเก็บหาหอยและการนำไม้มาใช้ประโยชน์ในรูปเชื้อเพลิงและเพื่อก่อสร้างของประชาชนทั้งสามหมู่บ้าน ปีพ.ศ. 2547 และ พ.ศ.2548

(หน่วย:บาทต่อปี)

รายการ	บ้านทุ่งดาบ				บ้านท่าแป๊ะโย้ย				บ้านปากจก			
	รายละเอียด	2547	รายละเอียด	2548	รายละเอียด	2547	รายละเอียด	2548	รายละเอียด	2547	รายละเอียด	2548
การเก็บหาหอย												
- ค่าเสียโอกาสแรงงาน ¹	25บ*3.5ชม.	88	25บ*3.5ชม.	88	25บ*3ชม.	75	25บ*3ชม.	75	25*2.5*2.	125	-	-
- ค่าอุปกรณ์ที่ใช้	120/10	12	120/10	12	100/4	25	100/4	25	100/4	25	-	-
รวมค่าใช้จ่ายในการเก็บหาหอย		100		100		100		100		150		
การตัดไม้เพื่อก่อสร้าง												
- ค่าน้ำมัน	4ล*18	72	-	-	4*18	72	5*27	135	6*18	108	-	-
- ค่าเสียโอกาสแรงงาน ¹	25*4.5*2คน	225	-	-	25*4*2	200	25*5*2	250	25*6*2	250	-	-
- ค่าอุปกรณ์ที่ใช้		153	-	-		136		106		225	-	-
รวมค่าใช้จ่ายการตัดไม้เพื่อก่อสร้าง		450	-	-		408		491		583	-	-
การตัดหรือเก็บไม้เพื่อใช้แทนเชื้อเพลิง												
- ค่าเสียโอกาสแรงงาน ¹	25*2.	50	25*3	75	25*3	75	25*3	75	25*3	75	-	-
- ค่าอุปกรณ์ที่ใช้		15		15		15		15		15	-	-
รวมค่าใช้จ่ายการตัดไม้เพื่อเป็นเชื้อเพลิง		65		90		90		90		90	-	-

หมายเหตุ: ¹ คือ คิดต้นทุนแรงงานจากค่าเสียโอกาสจากการเสียเวลาในการรับจ้างทำงานอื่นต่างๆไป ซึ่งมีอัตราการว่าจ้าง200บาทต่อวันหรือ25บาทต่อชั่วโมง

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนทั้งสามหมู่บ้านแบบกลุ่ม

ภาคผนวก ข

การใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนโดยอ้อม

ตารางผนวกที่ ข1 ข้อมูลรายละเอียดการทำประมงชายฝั่งหมู่บ้านทุ่งคาบ 2547

ชนิด	ปริมาณ ต่อวัน หรือต่อ ครั้ง (กก ต่อครั้ง)	จำนวน วันหรือ ครั้งต่อ เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต สัตว์น้ำ (กก.ต่อปี)	ราคา ผลผลิต (บาทต่อ กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน ต่อครั้ง (บาท)	ต้นทุน รวม(บาท ต่อปี)	รายได้ สุทธิ(บาท ต่อปี)	จำนวน เรือประมง (ลำ)	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาทต่อปี)
หมึก	30	30	8	7,200	85	612,000	1,163	279,120	332,880	19	6,324,720
ปลาเก๋า	10	10	4	400	105	42,000	879	35,160	6,840	10	68,400
ปลาทู	20	30	6	3,600	33	118,800	488	87,840	30,960	19	588,240
ปลากระบอก	10	10	12	1,200	80	96,000	554	66,480	29,520	1	29,520
รวมรายได้สุทธิจากมูลค่าผลผลิตประมงชายฝั่ง											7,010,880

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านทุ่งคาบแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข2 ข้อมูลรายละเอียดการประมงชายฝั่งบ้านทุ่งดาบ 2548

ชนิด	ปริมาณ ต่อวัน หรือต่อ ครั้ง (กก ต่อครั้ง)	จำนวน วันหรือ ครั้งต่อ เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต สัตว์น้ำ (กก.ต่อปี)	ราคา ผลผลิต (บาทต่อ กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุนต่อ ครั้ง(บาท)	ต้นทุนรวม (บาทต่อปี)	รายได้ สุทธิ (บาทต่อ ปี)	จำนวน เรือประมง (ลำ)	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาทต่อปี)
หมึก	20	30	5	3,000	100	300,000	1,483	215,700	84,300	24	2,023,200
ปลาเก๋า	10	10	4	400	115	46,000	936	37,440	8,560	5	42,800
ปลาทู	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ปลากระบอก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวมรายได้สุทธิจากมูลค่าผลผลิตประมงชายฝั่ง											2,066,000

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านทุ่งดาบแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข3 ต้นทุนการทำประมงชายฝั่งในแต่ละครั้งของชาวประมงบ้านทุ่งดาบ พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2548

(หน่วย:บาทต่อครั้ง)									
กิจกรรม	ค่าเสื่อมเรือ (1)	ค่าซ่อมเรือ/ เครื่องยนต์	ค่าน้ำมัน	ค่าซ่อม อุปกรณ์ ประมง	ค่าเสื่อม อุปกรณ์ ประมง (2)	ค่าแรงงาน (3)	ค่าเสียโอกาส แรงงาน (4)	อื่นๆ (5)	ต้นทุน รวม
2547									
หมึก	58	25	180	10	240	300	300	50	1,163
ปลาเก๋า	350	30	54	30	100	157.5	157.5	-	879
ปลาทู	77.77	25	72	10	105	99	99	-	488
ปลากระบอก	166.66	30	72	12	83	160			554
2548									
หมึก	93	20	405	10	240	300	300	-	1,438
ปลาเก๋า	350	30	81	30	100	172.5	172.5	-	936
ปลาทู	0	0	0	0	0	0	0	-	0
ปลากระบอก	0	0	0	0	0	0	0	-	0

หมายเหตุ: (1)และ (2). คัดจากอายุการใช้งานของเรือประมงและอุปกรณ์ประมงแต่ละประเภท

(3) อัตราค่าแรงงานจะแบ่งเป็น การทำลอบหมึกจะให้สิทธิโลกรัมละ 10 บาท และหลังสิ้นนามิให้สิทธิโลกรัมละ 15บาท โดยที่ไม่มีการหักต้นทุน

การทำวนปลาประเภทต่างๆ จะให้ค่าจ้างเป็นร้อยละ คือ ร้อยละ10 หรือร้อยละ15 จากราคาขายผลผลิตที่ยังไม่ได้หักต้นทุน

(4) คือค่าเสียโอกาสจากการทำงาน โดยพิจารณาจากอัตราจ้างในการทำงานประมงประเภทเดียวกัน

(5) คือ ค่าเหื่อและทางเป้ง ใช้ในกิจกรรมลอบหมึก

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านทุ่งดาบแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข4 รายละเอียดการทำประมงชายฝั่งของหมู่บ้านท่าแป๊ะไ้ย 2547

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/ เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน เรือ	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
หมึก	15	30	8	3,600	90	324,000	944	226,560	97,440	90	8,769,600
ปลาเก๋า	10	15	4	600	100	60,000	640	38,400	21,600	10	216,000
ปลาทู	30	15	4	1,800	60	108,000	1,055	63,300	44,700	15	670,500
ปลากระบอก	10	15	5	750	80	60,000	652	48,900	11,100	10	111,000
รวมรายได้สุทธิจากมูลค่าผลผลิตประมงชายฝั่ง											9,767,100

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านท่าแป๊ะไ้ยแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข.5 รายละเอียดการทำประมงชายฝั่งของหมู่บ้านท่าเป๊ะ ไซ้ 2548

ชนิด	ปริมาณต่อ วันหรือต่อ ครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/ เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน เรือ	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
หมึก	15	20	5	1,500	100	150,000	1,181	118,100	31,900	100	3,190,000
ปลาเก๋า	10	10	4	400	100	40,000	792	31,680	8,320	5	41,600
ปลาทู	30	10	4	1,200	40	48,000	1,157	46,280	1,720	8	13,760
ปลากระบอก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวมรายได้สุทธิจากมูลค่าผลผลิตประมงชายฝั่ง											3,245,360

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านท่าเป๊ะ ไซ้แบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ๖6 ต้นทุนการทำประมงชายฝั่งในแต่ละครั้งของชาวประมงบ้านท่าเป๊ะ โย้ย พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2548

(หน่วย:บาทต่อครั้ง)									
กิจกรรม	ค่าเสื่อมเรือ (1)	ค่าซ่อมเรือ/ เครื่องยนต์	ค่าน้ำมัน	ค่าซ่อม อุปกรณ์ ประมง	ค่าเสื่อม อุปกรณ์ ประมง (2)	ค่าแรงงาน (3)	ค่าเสียโอกาส แรงงาน (4)	อื่นๆ (5)	ต้นทุน รวม
2547									
หมึก	58.33	33	216	17	250	150	150	70	944
ปลาเก๋า	233.33	33	54	20	100	100	100	-	640
ปลาทราย	233	40	72	20	150	270	270	-	1055
ปลากระบอก	187	50	72	33	100	140	70	-	652
2548									
หมึก	140	25	378	25	263	150	150	50	1,181
ปลาเก๋า	350	30	135	25	102	-	150	-	792
ปลาทราย	350	30	162	28	225	180	180	-	1157
ปลากระบอก	0	0	0	0	0	0	0	0	0

หมายเหตุ: (1)และ (2). คิดจากอายุการใช้งานของเรือประมงและอุปกรณ์ประมงแต่ละประเภท

(3) อัตราค่าแรงงานจะแบ่งเป็น -การทำลอบหมึกจะให้กิโลกรัมละ 10 บาท และหลังสิ้นามีให้กิโลกรัมละ 15บาท โดยที่ไม่มีการหักต้นทุน
การทำวนปลาประเภทต่างๆ จะให้ค่าจ้างเป็นร้อยละ คือ ร้อยละ10 หรือร้อยละ15 จากราคาขายผลผลิตที่ยังไม่ได้หักต้นทุน

(4) คือค่าเสียโอกาสจากการทำงาน โดยพิจารณาจากอัตราจ้างในการทำงานประมงประเภทเดียวกัน

(5) คือ ค่าเชื้อและทางเป้ง ใช้ในกิจกรรมลอบหมึก

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านท่าเป๊ะ โย้ยแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข7 รายละเอียดการทำประมงชายฝั่งของหมู่บ้านปากจก 2547

ชนิด	ปริมาณต่อวัน หรือต่อครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน เรือ	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
หมึก	30	30	7	6,300	90	567,000	1,527	320,670	246,330	70	17,243,100
ปลาแมงกะพง/											
ปลาสิเสียด	20	20	7	2,800	75	210,000	1,029	144,060	65,940	8	527,520
ปลาเก๋า	10	15	5	750	100	75,000	701	52,575	22,425	5	112,125
ปลาทูราย	25	15	6	2,250	40	90,000	751	67,590	22,410	6	134,460
ปลากระบอก	15	10	7	1,050	90	94,500	1,177	82,390	12,110	5	60,550
รุนเคย	150	30	2	9,000	30	270,000	2,813	168,780	101,220	15	1,518,300
รวมรายได้สุทธิจากมูลค่าผลผลิตประมงชายฝั่ง											19,596,055

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านปากจกแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข8 รายละเอียดการทำประมงชายฝั่งของหมู่บ้านปากจก 2548

ชนิด	ปริมาณต่อวัน หรือต่อครั้ง	จำนวน วันหรือ ครั้ง/เดือน	จำนวน เดือน ต่อปี	ผลผลิต (กก./ปี)	ราคา (บาท/กก)	มูลค่า ผลผลิต (บาท)	ต้นทุน/ครั้ง (บาท)	ต้นทุนรวม (บาท/ปี)	รายได้สุทธิ (บาท/ปี)	จำนวน เรือ	มูลค่าสุทธิ ทั้งหมด (บาท/ปี)
หมึก	30	20	4	2,400	100	240,000	2,208	176,640	63,360	90	5,702,400
ปลาแมงกะพง/ สีเสียด	20	15	3	900	80	72,000	1,274	57,330	14,670	6	88,020
ปลาเก๋า	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ปลาทู	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ปลากระบอก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม	150	30	2	9,000	37	333,000	3,697	221,820	111,180	8	889,440
รวมรายได้สุทธิจากมูลค่าผลผลิตประมงชายฝั่ง											6,679,860

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านปากจกแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ๗9 ต้นทุนการทำประมงชายฝั่งต่อครั้งของชาวประมงบ้านปากจกพ.ศ. 2547

(หน่วย:บาทต่อครั้ง)

กิจกรรม	ค่าเสื่อมเรือ (1)	ค่าซ่อมเรือ/ เครื่องยนต์	ค่าน้ำมัน	ค่าซ่อม อุปกรณ์ ประมง	ค่าเสื่อม อุปกรณ์ ประมง (2)	ค่าแรงงาน (3)	ค่าเสียโอกาส แรงงาน (4)	อื่นๆ (5)	ต้นทุนรวม
หมึก	67	33	180	17	240	600	300	90	1,527
ปลาเก๋า	187	33	90	33	58	150	150	-	701
ปลาทราย	156	33	90	33	139	150	150	-	751
ปลากระบอก	200	50	108	20	190	406	203	-	1,177
ปลามง/ปลาสิ่เสียด/ ปลากะพง	100	50	108	25	71	450	225	-	1,029
รวม	233	33	900	17	200	900	450	80	2,813

หมายเหตุ: (1)และ (2). คัดจากอายุการใช้งานของเรือประมงและอุปกรณ์ประมงแต่ละประเภท

(3) อัตราค่าแรงงานจะแบ่งเป็น - การทำลอบหมึกจะให้สิทธิโลกรัมละ 10 บาท และหลังสิ้นนามิให้สิทธิโลกรัมละ 15บาท โดยที่ไม่มีการหักต้นทุน

- การทำวนปลาประเภทต่างๆ จะให้ค่าจ้างเป็นร้อยละ คือ ร้อยละ10 หรือร้อยละ15 จากราคาขายผลผลิตที่ยังไม่ได้หักต้นทุน

(4) คือค่าเสียโอกาสจากการทำงาน โดยพิจารณาจากอัตราจ้างในการทำงานประมงประเภทเดียวกัน

(5) คือ ค่าเชื้อและทางเบี่ยง ใช้ในกิจกรรมลอบหมึก

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านปากจกแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข10 ต้นทุนการทำประมงชายฝั่งของแต่ละครั้งชาวประมงหมู่บ้านปากจกพ.ศ. 2548

(หน่วย:บาทต่อครั้ง)

กิจกรรม	ค่าเสื่อมเรือ (1)	ค่าซ่อมเรือ/ เครื่องยนต์	ค่าน้ำมัน	ค่าซ่อม อุปกรณ์ ประมง	ค่าเสื่อม อุปกรณ์ ประมง (2)	ค่าแรงงาน (3)	ค่าเสียโอกาส แรงงาน (4)	อื่นๆ (5)	ต้นทุนรวม
หมึก	175	50	378	25	280	600	600	100	2,208
ปลาเก๋า	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ปลาทราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ปลากระบอก	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ปลามง/ปลาซีเสียด/ ปลากะพง	311	33	270	13	167	240	240	-	1,274
รวม	233	33	1,620	17	200	750	750	94	3,697

หมายเหตุ: (1)และ (2). คิดจากอายุการใช้งานของเรือประมงและอุปกรณ์ประมงแต่ละประเภท

(3) อัตราค่าแรงงานจะแบ่งเป็น - การทำลอบหมึกจะให้กิโลกรัมละ 10 บาท และหลังสิ้นนามิให้กิโลกรัมละ 15บาท โดยที่ไม่มีการหักต้นทุน

- การทำอวนปลาประเภทต่างๆ จะให้ค่าจ้างเป็นร้อยละ คือ ร้อยละ10 หรือร้อยละ15 จากราการขายผลผลิตที่ยังไม่ได้หักต้นทุน

(4) คือค่าเสียโอกาสจากการทำงาน โดยพิจารณาจากอัตราจ้างในการทำงานประมงประเภทเดียวกัน

(5) คือ ค่าเหื่อและทางเบี่ยง ใช้ในกิจกรรมลอบหมึก

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนหมู่บ้านปากจกแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข11 แสดงรายการต้นทุนการเลี้ยงปลาเก่าของประชาชนทั้งสามหมู่บ้านในพื้นที่ศึกษา

(หน่วย:บาทต่อปี)

รายละเอียด	ทุ่งคาบ			ท่าเปะไย้อย			ปากจก		
	จำนวน	ราคา	รวม	จำนวน	ราคา	รวม	จำนวน	ราคา	รวม
1. ค่าเสื่อมของกระชังต่อหนึ่งกระชัง	1กระชัง	3,350/7	479	1	3,500/7	500	1	3,200/6	533
2. ค่าลูกพันธุ์ปลาที่ปล่อยต่อกระชัง	125	25	3,125	100	25	2,500	150	25	3,750
3.ค่าอาหารช่วงอนุบาล 1เดือน	15	6	90	15	6	90	15	6	90
4.ค่าอาหารในการเลี้ยงระยะ 6 เดือน	360	6	2,160	240	6	1,440	360	6	2,160
5.ค่าซ่อมกระชังต่อปี			400			300	1		400
6.ค่าแรงงานในการดูแล ¹ (ชั่วโมงการทำงาน)	39	25	975	39	25	975	27	25	675
8.ค่าแรงในการจับ ² (ชั่วโมงการทำงาน คูณ จำนวนแรงงานที่ใช้)	4 ช ม.*3 คน	25	300	5*2	25	250	5 ช.ม*2คน	25	250
รวมต้นทุนในการเพาะเลี้ยงทั้งหมด (หน่วย:บาท)			7,529			6,055			7,858

หมายเหตุ: ¹ และ² ส่วนใหญ่จะเป็นเจ้าของเป็นผู้ดูแล ดังนั้นจึงคิดต้นทุนแรงงานจากค่าเสียโอกาสจากการเสียเวลาในการรับจ้างทำงานอื่น ซึ่งมีอัตราค่าจ้าง200บาทต่อวันหรือ 25บาทต่อชั่วโมง

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนทั้งสามหมู่บ้านแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข12 แสดงรายการต้นทุนการเลี้ยงปลากระพงขาวของประชาชนทั้งสามหมู่บ้านในพื้นที่ศึกษา

(หน่วย:บาทต่อปี)

รายละเอียด	ทุ่งคาบ			ท่าแปะไย			ปากจก		
	จำนวน	ราคา	รวม	จำนวน	ราคา	รวม	จำนวน	ราคา	รวม
1. ค่าเสื่อมของกระชังต่อหนึ่งกระชัง	1กระชัง	3,350/7	479	1	3,500/7	500	0	0	0
2. ค่าลูกพันธุ์ปลาที่ปล่อยต่อกระชัง	110	7	770	110	7	770	0	0	0
3.ค่าอาหารช่วงอนุบาล 11เดือน	15	6	90	15	6	90	0	0	0
4 ค่าอาหารในการเลี้ยงระยะ 6 เดือน	330	6	1,980	220	6	1,320	0	0	0
5.ค่าซ่อมกระชังต่อปี			400			300	0	0	0
6.ค่าแรงงานในการดูแล ¹ (ชั่วโมงการทำงาน)	37	25	925	37	25	925	0	0	0
8.ค่าแรงในการจับ ² (ชั่วโมงการทำงาน คูณ จำนวนแรงงานที่ใช้)	4 ช.ม.*3 คน	25	300	5 ช.ม.*2 คน	25	250	0	0	0
รวมต้นทุนในการเพาะเลี้ยงทั้งหมด (หน่วย:บาท)			4,944			4,155			

หมายเหตุ: ¹ และ² ส่วนใหญ่จะเป็นเจ้าของเป็นผู้ดูแล ดังนั้นจึงคิดต้นทุนแรงงานจากค่าเสียโอกาสจากการเสียเวลาในการรับจ้างทำงานอื่น ซึ่งมีอัตราค่าจ้าง200บาทต่อวันหรือ 25บาทต่อชั่วโมง

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนทั้งสามหมู่บ้านแบบกลุ่ม

ตารางผนวกที่ ข13 แสดงรายการต้นทุนการเลี้ยงปลากะพงแดงของประชาชนทั้งสามหมู่บ้านในพื้นที่ศึกษา

(หน่วย:บาทต่อปี)

รายละเอียด	ทุ่งคาบ			ท่าปะไธย			ปากจก		
	จำนวน	ราคา	รวม	จำนวน	ราคา	รวม	จำนวน	ราคา	รวม
1. ค่าเสื่อมของกระชังต่อหนึ่งกระชัง	1	3,350/7	479	1	3500/7	500	1	3200/6	533
2. ค่าลูกพันธุ์ปลาที่ปล่อยต่อหนึ่งกระชัง	110	8	880	110	8	880	150	8	1200
3. ค่าอาหารช่วงอนุบาล 1 เดือน	15	6	90	15	6	90	15	6	90
4. ค่าอาหารในการเลี้ยงระยะ 6 เดือน	330	6	1980	330	6	1980	660	6	3960
5. ค่าซ่อมกระชังต่อปี			400			300			400
6.ค่าแรงงานในการดูแล ¹ (ชั่วโมงการทำงาน)	37	25	925	37	25	925	37	25	925
8.ค่าแรงในการจับ ² (ชั่วโมงการทำงาน คุณ จำนวน แรงงานที่ใช้)	4 ช.ม.*3 คน	25	300	5 ช.ม.*2 คน	25	250	5ช.ม.*2 คน	25	250
รวมต้นทุนในการเพาะเลี้ยงทั้งหมด (หน่วย:บาท)			5,054	4,925			7,358		

หมายเหตุ: ¹ และ² ส่วนใหญ่จะเป็นเจ้าของเป็นผู้ดูแล ดังนั้นจึงคิดต้นทุนแรงงานจากค่าเสียโอกาสจากการเสียเวลาในการรับจ้างทำงานอื่น ซึ่งมีอัตราค่าจ้าง 200 บาทต่อวัน หรือ25บาทต่อชั่วโมง

ที่มา: จากการสัมภาษณ์ตัวแทนประชาชนทั้งสามหมู่บ้านแบบกลุ่ม

ภาคผนวก ค

รายชื่อตัวแทนประชาชนทั้งสามหมู่บ้านในพื้นที่เกาะพระทอง

ตารางผนวกที่ ค1 รายชื่อประชาชนที่เข้าร่วมในการทำแบบสอบถาม หมู่ที่ 2 หมู่บ้านท่าเป๊ะ โย้ย
วันที่ 7กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550 เวลา16.00-18.30น.

ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	เบอร์โทรศัพท์	อาชีพ
1. ยศพล แซ่เต๋ง		089-5996375	ผญ.บ้าน/ลอบหมึก/ท่องเที่ยว
2. อุทัย กล้าทะเล	75		ลอบหมึก/อวนปลา
3. หาญ ดั่นสกุล	80		ลอบหมึก/เจ้าของแพปลา
4. นิคม เกิดเจริญ	-		ลอบหมึก/อวนปลาเก่า
5. สวัสดิ์ มากหลาย	102		ลอบหมึก/อวนปลา
6. สมศรี โกชนา	6		ลอบหมึก
7. สมใจ กล้าทะเล	14		ลอบหมึก/ไชปู/อวนปลา
8. สายใจ กล้าทะเล	6/1		ลอบหมึก/อวนปลา
9. สุภาพร กล้าทะเล	15		ลอบหมึก/จับปู/เลี้ยงปลาในกระชัง
10. คล่อง มากหลาย	24		ลอบหมึก/อวนปลา/เลี้ยงปลาในกระชัง
11. วินัย ศีลา	15		ลอบหมึก
12. เสรี พรหมแสงจันทร์	93		ลอบหมึก
13. ชล กล้าทะเล	60		อวนปลาทราย/อวนปลากระบอก/ลอบหมึก
14. สมคิด กำมะหยี่	136		ไชปู/อวนปลา/ลอบหมึก
15. วิรัตน์ ขอสกุล	111		ลอบหมึก
16. สมจิตร มากหลาย	40		ลอบหมึก/อวนปลา

ตารางผนวกที่ ค2 รายชื่อประชาชนที่เข้าร่วมในการทำแบบสอบถามกลุ่ม หมู่ที่ 1 หมู่บ้านทุ่งคาบ
วันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550 เวลา 15.00-18.00น.

ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	เบอร์โทรศัพท์	อาชีพ
2.นายสุพจน์ สุกันทรส	37	0890350429	ผญ.บ้าน/ลอบหมึก/เจ้าของแพปลา
1.นายวันชัย อินทสวัสดิ์	116	0878892176	ลอบหมึก
3.นายประยูร เหมือนวาน	73		ลอบหมึก
4.นายบุญเลิศ เหมือนหาด	34		ลอบหมึก
5.นายเกรียงไกร ขอสกุล	82		ลอบหมึก/อวนปลา
6.นางปัญญา กำมะหยี่	77		ลอบหมึก/อวนปลา
7.นายอนุวัฒน์ อินทสวัสดิ์	47		ลอบหมึก
8.นายภูมิชัย กล้าทะเล	57		อวนปลา/ลอบหมึก
9.นางกบ กระบี่ทอง	80		ไซปู/อวนปลาเก่า
10.นายบัญชา ขอสกุล	11	0892876482	สมาชิกอบต./เพาะเลี้ยงปลาในกระชัง
11.นางสมศรี สุกันทรส	42	0812727548	ผู้ช่วยผญ./ลอบหมึก/อวนปลาทราย
ทำหน้าที่ดูแลกลุ่มประมง			

ตารางผนวกที่ ค3 รายชื่อประชาชนที่เข้าร่วมในการทำแบบสอบถาม หมู่ที่ 4 หมู่บ้านปากจก
วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2550 เวลา 15.30-17.30น.

ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	เบอร์โทรศัพท์	อาชีพ
1.ภารดร แซ่โจ้ว		081-0890841	ผญ.บ้าน/ลอบหมึก/ท่องเที่ยว
2.พณิ เอี้ยวสกุล	43 หรือ 71/9ม.6		ลอบหมึก/อวนปลา
3.สมหมาย ดันสกุล	31		ลอบหมึก/อวนปลา/เลี้ยงปลาในกระชัง
4.วีระ สุกันทรส	1 หรือ 71/18ม.6		ลอบหมึก/อวนปลาเก่า/รุนเคย
5.อุทิศ บุตรฤทธิ์	71/79ม.6		ลอบหมึก/อวนปลา/รุนเคย
6.นวลจันทร์ แซ่โจ้ว	50/1		ลอบหมึก/อวนปลา/ปลาในกระชัง
7.อำพร แซ่โจ้ว	51/1 หรือ 71/119ม.6		ลอบหมึก/ไซปู/อวนปลา
8. นฤมล อำพล	31 หรือ 71/82ม.6		ลอบหมึก/อวนปลา
9. สมโภชน์ เอี้ยวสกุล	37/2		ลอบหมึก/อวนปลา/เลี้ยงปลาในกระชัง
10. นิวัติ วงศ์สูงเนิน	-		ลอบหมึก/อวนปลา/อวนปู
11. สมชาย ปานกลาง	63		ลอบหมึก/อวนปลา
12. ไสว กล้าทะเล	-		อวนปลากระบอก
13. นวล กล้าทะเล	-		ลอบหมึก

ประวัติการศึกษา และการทำงาน

ชื่อ –นามสกุล

นางสาวอัมพร หล่อดำรงเกียรติ

วัน เดือน ปี ที่เกิด

2 พฤษภาคม พ.ศ. 2523

สถานที่เกิด

กรุงเทพมหานคร

ประวัติการศึกษา

ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์
สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต