

บทที่ 4

ผลการศึกษา

การศึกษาการประเมินผลผลิตภาพของบริษัทเซดาซ่า ประเทศไทย จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยกิจการฟอกหนังสัตว์ออกจำหน่ายทั้งในประเทศ และส่งออกต่างประเทศ รายงานผลการศึกษาแบ่งเป็น 2 ส่วน ดังนี้ ส่วนที่ 1 เป็นรายงานผลการดำเนินงานตามตารางที่ 4.1 ถึงตารางที่ 4.7 และส่วนที่ 2 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินการเพิ่มผลผลิตโดยใช้แนวคิดการวัดผล การดำเนินงาน ซึ่งประกอบไปด้วย 5 แนวคิด(Blocher and other, 2005) การจัดการการเพิ่มผลผลิต (Managing Productivity) ประสิทธิภาพการจัดการการตลาด (Managing Marketing Effectiveness) วิเคราะห์ปัจจัยการเติบโต (Growth Factor) วิเคราะห์ปัจจัยราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลง (Price Recover Factor) วิเคราะห์ปัจจัยการเพิ่มผลผลิต (Productivity Factor) ตามตารางที่ 4.8 ถึง ตารางที่ 4.31

ตอนที่ 1 รายงานผลการดำเนินงาน

ตารางที่ 4.1 ปริมาณผลผลิตที่บริษัททำการผลิต หนังฟอกสำเร็จรูป และหนังส่วนล่าง ในปี พ.ศ.2546-2550

ปี	ปริมาณผลผลิต (สแควฟุต)			
	หนังฟอกสำเร็จ	ร้อยละ	หนังส่วนล่าง	ร้อยละ
2546	4,855,978	100.00	7,147,371	100.00
2547	4,594,587	94.62	1,189,787	16.65
2548	2,013,784	41.47	10,115	0.14
2549	3,001,971	61.82	77,797	1.09
2550	3,819,005	78.65	97,312	1.36

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.1 เห็นว่าปริมาณการผลิตของหนังสือสำเร็จรูปตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ได้ลดลงอย่างต่อเนื่อง จากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 94.62 , 41.47, 61.82 และ 78.65 ตามลำดับ

ปริมาณการผลิตของหนังสือส่วนล่างตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ได้ลดลงอย่างรุนแรง จากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 16.65 , 0.14, 1.09 และ 1.36 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.2 รายได้ของหนังสือสำเร็จรูป และหนังสือส่วนล่าง ในปี พ.ศ.2546-2550

ปี	รายได้รวม					
	หนังสือสำเร็จ	ร้อยละ	หนังสือส่วนล่าง	ร้อยละ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
2546	454,372,310	100.00	1,440,390,242	100.00	1,894,762,552	100.00
2547	762,319,108	167.77	299,479,909	20.79	1,061,799,017	56.04
2548	604,215,148	132.98	4,066,256	0.28	608,281,404	32.10
2549	598,188,182	131.65	32,735,543	2.27	630,923,725	33.30
2550	597,585,671	131.52	36,885,658	2.56	634,471,329	33.49

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.2 รายได้รวมทั้งหมดของการขายหนังสือสำเร็จรูป และหนังสือส่วนล่าง ตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ที่ผ่านมาได้ลดลงอย่างรุนแรง จากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 56.04 , 32.10, 33.30 และ 33.496 ตามลำดับ

รายได้จากการขายหนังสือสำเร็จรูป ตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ที่ผ่านมาได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 167.77 , 132.98, 131.65 และ 131.52 ตามลำดับ

รายได้จากการขายหนังสือส่วนล่าง ตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ที่ผ่านมาได้ลดลงอย่างรุนแรง จากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 56.04 , 32.10, 33.30 และ 33.49 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.3 ราคาต่อหน่วย (สแกฟุด) ของฟอกสำเร็จรูป ในปี พ.ศ.2546-2550

ปี	ปริมาณผลผลิต	รายได้รวม	ราคาต่อ	ร้อยละ
	หนังสือสำเร็จ	หนังสือสำเร็จ	หน่วย	
2546	4,855,978	454,372,310	93.57	100.00
2547	4,594,587	762,319,108	165.92	177.32
2548	2,013,784	604,215,148	300.04	320.66
2549	3,001,971	598,188,182	199.27	212.96
2550	3,819,005	597,585,671	156.48	167.23

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.3 ราคาต่อหน่วยของหนังสือสำเร็จ ตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ. 2547 ถึง 2550) ที่ผ่านมาได้เพิ่มขึ้นอย่างมาก จากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 177.32 , 320.66, 212.96 และ 167.23 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.4 ราคาต่อหน่วย (สแกฟุด) ของหนังสือส่วนล่าง ในปี พ.ศ.2546-2550

ปี	ปริมาณผลผลิต	รายได้รวม	ราคา	ร้อยละ
	หนังสือส่วนล่าง	หนังสือส่วนล่าง	ต่อหน่วย	
2546	7,147,371	1,440,390,242	201.53	100.00
2547	1,189,787	299,479,909	251.71	124.90
2548	10,115	4,066,256	402.00	199.47
2549	77,797	32,735,543	420.78	208.79
2550	97,312	36,885,658	379.05	188.09

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.3 ราคาต่อหน่วยของหนังสือส่วนล่าง ตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ที่ผ่านมาได้เพิ่มขึ้นอย่างมาก จากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 124.90 , 199.47, 208.79 และ 188.09 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.5 การคำนวณอัตราการแบ่งสรรต้นทุนการผลิตเป็นร้อยละตามมูลค่าขายของหนังสือ
ฟอกสำเร็จรูป และหนังสือส่วนล่าง ในปี พ.ศ.2546-2550

ปี	รายได้	รายได้	รายได้รวม	อัตราร้อยละ	อัตราร้อยละ
	หนังสือฟอกสำเร็จ	หนังสือส่วนล่าง	รวมรายได้	หนังสือฟอกสำเร็จ	หนังสือส่วนล่าง
2546	454,372,310	1,440,390,242	1,894,762,552	24	76
2547	762,319,108	299,479,909	1,061,799,017	72	28
2548	604,215,148	4,066,256	608,281,404	99	1
2549	598,188,182	32,735,543	630,923,725	95	5
2550	597,585,671	36,885,658	634,471,329	94	6

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.5 คำนวณสัดส่วนการแบ่งต้นทุนขายตามมูลค่าที่ขาย ปีพ.ศ.2546 มูลค่าขายของหนังสือฟอกสำเร็จรูปคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 24 ส่วนหนังสือส่วนล่างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 76 ปีพ.ศ.2547 มูลค่าขายของหนังสือฟอกสำเร็จรูปคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 72 ส่วนหนังสือส่วนล่างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 28 ปีพ.ศ.2548 มูลค่าขายของหนังสือฟอกสำเร็จรูปคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99 ส่วนหนังสือส่วนล่างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 1 ปีพ.ศ.2549 มูลค่าขายของหนังสือฟอกสำเร็จรูปคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 95 ส่วนหนังสือส่วนล่างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 5 ปีพ.ศ.2550 มูลค่าขายของหนังสือฟอกสำเร็จรูปคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 94 ส่วนหนังสือส่วนล่างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 6

ตารางที่ 4.6 ตารางคำนวณการแบ่งต้นทุนขายตามมูลค่าที่ขายของหนังสือสำเร็จรูป
และหนังสือส่วนล่างในปี พ.ศ.2546-2550

ปี	ต้นทุนผลิต ทั้งหมด	จัดสรรต้นทุนผลิต		จัดสรรต้นทุนผลิต	
		ให้หนังสือสำเร็จรูป	ร้อยละ	ให้หนังสือส่วนล่าง	ร้อยละ
2546	1,802,010,526	432,129,970	100.00	1,369,880,556	100.00
2547	1,014,289,840	728,209,872	168.52	286,079,968	20.88
2548	552,718,025	549,023,201	127.05	3,694,824	0.27
2549	600,694,017	569,526,946	131.80	31,167,071	2.28
2550	604,441,880	569,302,016	131.74	35,139,864	2.57

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.6 คำนวณการแบ่งต้นทุนขายตามมูลค่าที่ขาย มูลค่าต้นทุนผลิตที่จัดสรรแบ่งให้หนังสือสำเร็จรูป ตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ที่ผ่านมาได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 168.52 , 127.05, 131.80 และ 131.74 ตามลำดับ

สำหรับการแบ่งต้นทุนขายตามมูลค่าที่ขาย มูลค่าต้นทุนผลิตที่จัดสรรแบ่งให้หนังสือส่วนล่าง ตลอดระยะเวลา 4 ปี (ระหว่างปีพ.ศ.2547 ถึง 2550) ที่ผ่านมาได้ลดลงอย่างมากจากร้อยละ 100 ในปีพ.ศ.2546 เป็นร้อยละ 20.88 , 0.27, 2.28 และ 2.57 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.7 ตารางคำนวณการแบ่งต้นทุนขายแยกย่อย ตามมูลค่าที่ขายของหนังสือสำเร็จรูป และหนังสือส่วนล่าง ในปี พ.ศ.2546-2550

ปี	ประเภทหนังสือ	ปีนส่วนต้นทุน ค่าวัสดุที่ใช้ไป	ปีนส่วน ต้นทุนค่า เคมี	ปีนส่วน ต้นทุน ค่าใช้จ่าย โรงงาน	ปีนส่วน ต้นทุนขาย และ ดำเนินงาน	รวมต้นทุนผลิต
2546	หนังสือสำเร็จ	356,974,902	1,231,373	74,276,251	0	432,482,826
2547	หนังสือสำเร็จ	324,031,666	18,695,746	72,647,113	34,011,312	449,387,544
2548	หนังสือสำเร็จ	79,106,230	11,012,223	35,427,792	44,856,100	170,403,309
2549	หนังสือสำเร็จ	172,135,693	12,983,157	43,618,629	39,265,711	268,004,351
2550	หนังสือสำเร็จ	185,795,880	15,827,231	61,421,754	34,337,903	297,384,188
2546	หนังสือส่วนล่าง	1,130,420,522	3,899,349	235,208,129	0	1,369,528,300
2547	หนังสือส่วนล่าง	126,012,315	7,270,568	28,251,655	13,226,621	174,761,369
2548	หนังสือส่วนล่าง	799,053	111,235	357,856	453,092	1,721,239
2549	หนังสือส่วนล่าง	9,059,773	683,324	2,295,717	2,066,616	14,105,449
2550	หนังสือส่วนล่าง	11,859,312	1,010,249	3,920,538	2,191,781	18,981,909

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.7 จำนวนการแบ่งต้นทุนขายตามมูลค่าที่ขายโดยแยกประเภทของต้นทุนขาย ออกเป็นค่าใช้จ่ายต่างๆ ดังต่อไปนี้ ต้นทุนค่าวัสดุที่ใช้ไป ต้นทุนค่าเคมี ต้นทุนค่าใช้จ่ายโรงงาน และต้นทุนค่าใช้จ่ายในการขายและดำเนินงาน เพื่อนำไปคำนวณการเพิ่มผลผลิตบางส่วน

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์การจัดการเพิ่มผลผลิต โดยแบ่งการวิเคราะห์เป็น 5 ด้านดังต่อไปนี้

2.1 การเพิ่มผลผลิตโดยรวม แบ่งเป็น 2 ด้าน คือ

2.1.1 การเพิ่มผลผลิตโดยรวมด้านการดำเนินงาน

ตารางที่ 4.8 การประเมินการเพิ่มผลผลิตโดยรวมด้านการดำเนินงานของหนังสือสำเร็จ
ผลผลิตที่ได้/ต้นทุนการผลิต

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม	ต้นทุนการ ผลิต (บาท)	ผลผลิตโดยรวม
		(สแควฟุต)		ด้านการดำเนินงาน
2546	หนังสือสำเร็จ	4,855,978	432,129,970	0.0112
2547	หนังสือสำเร็จ	4,594,587	728,209,872	0.0063
2548	หนังสือสำเร็จ	2,013,784	549,023,201	0.0037
2549	หนังสือสำเร็จ	3,001,971	569,526,946	0.0053
2550	หนังสือสำเร็จ	3,819,005	569,302,016	0.0067

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.8 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพโดยรวมด้านการดำเนินงานลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ.2546 มีค่า 0.0112 ได้ลดลงเป็น 0.0063, 0.0037, 0.0053 และ 0.0067 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.9 การประเมินการเพิ่มผลผลิตโดยรวมด้านการดำเนินงานของหนังสือส่วนล่าง
ผลผลิตที่ได้/ต้นทุนการผลิต

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม	ต้นทุนการ ผลิต (บาท)	ผลผลิตโดยรวม
		(สแควฟุต)		ด้านการดำเนินงาน
2546	หนังสือส่วนล่าง	7,147,371	1,369,880,556	0.0052
2547	หนังสือส่วนล่าง	1,189,787	286,079,968	0.0042
2548	หนังสือส่วนล่าง	10,115	3,694,824	0.0027
2549	หนังสือส่วนล่าง	77,797	31,167,071	0.0025
2550	หนังสือส่วนล่าง	97,312	35,139,864	0.0028

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.9 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพโดยรวมด้านการดำเนินงานของหนังสือส่วนล่างลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ.2546 มีค่า 0.0052 ได้ลดลงเป็น 0.0042, 0.0027, 0.0025 และ 0.0028 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.10 การประเมินการเพิ่มผลผลิตโดยรวมด้านการเงินของหนังสือสำเร็จ
รายได้ทั้งหมด/ต้นทุนการผลิต

ปี	ประเภทรายได้	รายได้ที่ได้ทั้งหมด (บาท)	ต้นทุนการผลิต(บาท)	ผลผลิตโดยรวมด้านการเงิน
2546	หนังสือสำเร็จ	454,372,310	432,129,970	1.0515
2547	หนังสือสำเร็จ	762,319,108	728,209,872	1.0468
2548	หนังสือสำเร็จ	604,215,148	549,023,201	1.0005
2549	หนังสือสำเร็จ	598,188,182	569,526,946	1.0503
2550	หนังสือสำเร็จ	597,585,671	569,302,016	1.0497

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.10 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพโดยรวมด้านการเงินของหนังสือสำเร็จลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ.2546 มีค่า 1.0515 ได้ลดลงเป็น 1.0468, 1.0005, 1.0503 และ 1.0497 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.11 การประเมินการเพิ่มผลผลิตโดยรวมด้านการเงินของหนังสือส่วนล่าง
รายได้ทั้งหมด/ต้นทุนการผลิต

ปี	ประเภทรายได้	รายได้ที่ได้ทั้งหมด (บาท)	ต้นทุนการผลิต(บาท)	ผลผลิตโดยรวมด้านการเงิน
2546	หนังสือส่วนล่าง	1,440,390,242	1,369,880,556	1.0515
2547	หนังสือส่วนล่าง	299,479,909	286,079,968	1.0468
2548	หนังสือส่วนล่าง	4,066,256	3,694,824	1.0005
2549	หนังสือส่วนล่าง	32,735,543	31,167,071	1.0503
2550	หนังสือส่วนล่าง	36,885,658	35,139,864	1.0497

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.11 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพโดยรวมด้านการเงินของหน่วยงานล่างลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ.2546 มีค่า 1.0515 ได้ลดลงเป็น 1.0468, 1.0005, 1.0503 และ 1.0497 ตามลำดับ

2.1.2 การวัดการเพิ่มผลผลิตบางส่วน

ตารางที่ 4.12 การประเมินการเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังสือพิมพ์สำเร็จรูป
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าวัตถุดิบใช้ไป

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม	ค่าวัตถุดิบใช้ไป (บาท)	ผลผลิตบางส่วน
		(สแควฟุต)		
2546	หนังสือสำเร็จ	4,855,978	356,974,901.76	0.0136
2547	หนังสือสำเร็จ	4,594,587	324,031,666.32	0.0142
2548	หนังสือสำเร็จ	2,013,784	79,106,230.17	0.0255
2549	หนังสือสำเร็จ	3,001,971	172,135,692.70	0.0174
2550	หนังสือสำเร็จ	3,819,005	185,795,880.48	0.0206

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.12 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานซึ่งคำนวณจากค่าวัตถุดิบใช้ไปของหนังสือพิมพ์สำเร็จรูปเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ. 2546 มีค่า 0.0316 ได้เพิ่มขึ้นเป็น 0.0142, 0.0255, 0.0174 และ 0.0206 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.13 การประเมินการเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังสือพิมพ์
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าวัตถุดิบใช้ไป

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม	ค่าวัตถุดิบใช้ ไป(บาท)	ผลผลิตบางส่วน
		(สแควฟุต)		
2546	หนังสือพิมพ์	7,147,371	1130420522	0.0063
2547	หนังสือพิมพ์	1,189,787	126012314.7	0.0094
2548	หนังสือพิมพ์	10,115	799052.83	0.0127
2549	หนังสือพิมพ์	77,797	9059773.3	0.0086
2550	หนังสือพิมพ์	97,312	11859311.52	0.0082

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.13 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานซึ่งคำนวณจากค่าวัตถุดิบใช้ไปของหนังฟอกสำเร็จรูปเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ. 2546 มีค่า 0.0063 ได้เพิ่มขึ้นเป็น 0.0094, 0.0127, 0.0086 และ 0.0082 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.14 การประเมินการเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังฟอกสำเร็จ
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าใช้จ่ายเคมี

ปี	ประเภทหนัง	ผลผลิตรวม	ค่าใช้จ่ายเคมี (บาท)	ผลผลิตบางส่วน
		(สแควฟุต)		
2546	หนังฟอกสำเร็จ	4,855,978	1,231,373.28	3.9435
2547	หนังฟอกสำเร็จ	4,594,587	18,695,746.08	0.2458
2548	หนังฟอกสำเร็จ	2,013,784	11,012,223.42	0.1829
2549	หนังฟอกสำเร็จ	3,001,971	12,983,156.95	0.2312
2550	หนังฟอกสำเร็จ	3,819,005	15,827,231.20	0.2413

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.14 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานคำนวณจากค่าใช้จ่ายเคมี ของหนังฟอกสำเร็จลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ.2546 มีค่า 3.9435 ได้ลดลงเป็น 0.2458, 0.1829, 0.2312 และ 0.2413 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.15 การประเมินการเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังส่วนล่าง
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าใช้จ่ายเคมี

ปี	ประเภทหนัง	ผลผลิตรวม	ค่าใช้จ่ายเคมี (บาท)	ผลผลิตบางส่วน
		(สแควฟุต)		
2546	หนังส่วนล่าง	7,147,371	3899348.72	1.8334
2547	หนังส่วนล่าง	1,189,787	7270567.92	0.1636
2548	หนังส่วนล่าง	10,115	111234.58	0.0909
2549	หนังส่วนล่าง	77,797	683324.05	0.1139
2550	หนังส่วนล่าง	97,312	1010248.8	0.0963

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.14 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานคำนวณจากค่าใช้จ่ายเคมี ของหนังสือส่วนล่างลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ.2546 มีค่า 1.8334 ได้ลดลงเป็น 0.1636, 0.0909, 0.1139 และ 0.0963 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.16 การประเมินเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังสือสำเร็จ
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าใช้จ่ายโรงงาน

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม	ค่าใช้จ่าย โรงงาน (บาท)	ผลผลิตบางส่วน
		(สแควฟุต)		
2546	หนังสือสำเร็จ	4,855,978	74,276,251	0.0654
2547	หนังสือสำเร็จ	4,594,587	72,647,113	0.0632
2548	หนังสือสำเร็จ	2,013,784	35,427,792	0.0568
2549	หนังสือสำเร็จ	3,001,971	43,618,629	0.0618
2550	หนังสือสำเร็จ	3,819,005	61,421,754	0.0622

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.16 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานคำนวณจากค่าใช้จ่ายโรงงาน ของหนังสือสำเร็จรูปลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ. 2546 มีค่า 0.0654 ได้ลดลงเป็น 0.0632, 0.0568, 0.0618 และ 0.0622 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.17 การประเมินเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังสือส่วนล่าง
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าใช้จ่ายโรงงาน

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม	ค่าใช้จ่าย โรงงาน (บาท)	ผลผลิตบางส่วน
		(สแควฟุต)		
2546	หนังสือส่วนล่าง	7,147,371	235,208,129	0.0444
2547	หนังสือส่วนล่าง	1,189,787	28,251,655	0.0421
2548	หนังสือส่วนล่าง	10,115	357,856	0.0283
2549	หนังสือส่วนล่าง	77,797	2,295,717	0.0339
2550	หนังสือส่วนล่าง	97,312	3,920,538	0.0248

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.17 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2547 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานคำนวณจากค่าใช้จ่ายโรงงาน ของหนังสือสำเร็จรูปลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ. 2546 มีค่า 0.0444 ได้ลดลงเป็น 0.0421, 0.0283, 0.0339 และ 0.0248 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.18 การประเมินเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังสือสำเร็จ
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าใช้จ่ายขายและบริหาร

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม (สแควฟุต)	ค่าใช้จ่ายขายและ บริหาร (บาท)	ผลผลิตบางส่วน
2546	หนังสือสำเร็จ	4,855,978	0	0
2548	หนังสือสำเร็จ	4,594,587	34,011,312	0.1351
2550	หนังสือสำเร็จ	2,013,784	44,856,100	0.0449
2547	หนังสือสำเร็จ	3,001,971	39,265,711	0.0765
2549	หนังสือสำเร็จ	3,819,005	34,337,903	0.1112

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.18 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2548 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานคำนวณจากค่าใช้จ่ายโรงงาน ของหนังสือสำเร็จรูปลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ. 2547 มีค่า 0.1351 ได้ลดลงเป็น 0.0449, 0.0765 และ 0.1112 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.19 การประเมินเพิ่มผลผลิตบางส่วนของหนังสือส่วนล่าง
ผลผลิตที่ได้ทั้งหมด / ค่าใช้จ่ายขายและบริหาร

ปี	ประเภทหนังสือ	ผลผลิตรวม (สแควฟุต)	ค่าใช้จ่ายขายและ บริหาร (บาท)	ผลผลิตบางส่วน
2547	หนังสือส่วนล่าง	7,147,371	0	0
2549	หนังสือส่วนล่าง	1,189,787	13,226,621	0.0899
2546	หนังสือส่วนล่าง	10,115	453,092	0.0223
2548	หนังสือส่วนล่าง	77,797	2,066,616	0.0376
2550	หนังสือส่วนล่าง	97,312	2,191,781	0.0444

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตารางที่ 4.19 พบว่า ระหว่างปี พ.ศ.2548 ถึง ปี พ.ศ.2550 ประสิทธิภาพด้านการดำเนินงานคำนวณจากค่าใช้จ่ายโรงงาน ของหนังสือสำเร็จรูปลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปี พ.ศ. 2547 มีค่า 0.0899 ได้ลดลงเป็น 0.0223, 0.0376 และ 0.044 ตามลำดับ

2.2 ประสิทธิภาพการจัดการการตลาด แบ่งการศึกษาออกเป็น 2 ด้าน ดังนี้

2.2.1 ผลต่างด้านราคาขาย

ตารางที่ 4.20 ผลต่างด้านราคาขายของหนังสือสำเร็จรูป = (ราคาขายจริง – ราคาขายตามงบประมาณ) * จำนวนขายจริง

ปี	ประเภทหนังสือ	ราคาขายจริง	ราคาขายตามงบประมาณ	จำนวนหน่วยขายจริง	ผลต่างด้านราคาขาย
2546	หนังสือสำเร็จรูป	93.57	60	4,855,978	163,013,630
2547	หนังสือสำเร็จรูป	165.92	60	4,594,587	486,643,888
2548	หนังสือสำเร็จรูป	300.04	60	2,013,784	483,388,108
2549	หนังสือสำเร็จรูป	199.27	60	3,001,971	418,069,922
2550	หนังสือสำเร็จรูป	156.48	60	3,819,005	368,445,371

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.20 แสดงผลต่างด้านราคาขายของหนังสือสำเร็จรูป พบว่าปี พ.ศ.2546 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 163,015,181.46 บาท ปี พ.ศ.2547 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 486,643,888 บาท ปี พ.ศ.2548 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 483,388,108 บาท ปี พ.ศ.2549 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 418,069,922 บาท ปี พ.ศ.2550 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 368,445,371 บาท

ตารางที่ 4.21 ผลต่างด้านราคาขายของหนังสือส่วนล่าง = (ราคาขายจริง - ราคาขายตามงบประมาณ) *
จำนวนขายจริง

ปี	ประเภทหนังสือ	ราคาขายจริง	ราคาขายตามงบประมาณ	จำนวนหน่วยขายจริง	ผลต่างด้านราคาขาย
2546	หนังสือส่วนล่าง	201.53	350	7,147,371	-1,064,958,279
2547	หนังสือส่วนล่าง	251.71	350	1,189,787	-117,788,913
2548	หนังสือส่วนล่าง	402.00	350	10,115	525,980
2549	หนังสือส่วนล่าง	420.78	350	77,797	5,445,790
2550	หนังสือส่วนล่าง	379.05	350	97,312	2,822,048

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.21 แสดงผลต่างด้านราคาขายของหนังสือส่วนล่าง พบว่าปี พ.ศ.2546 ราคาขายที่ได้ต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 1,064,958,279.00 บาท ปี พ.ศ.2547 ราคาขายที่ได้ต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 117,788,913.00 บาท ปี พ.ศ.2548 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 525,980.00 บาท ปี พ.ศ.2549 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 5,445,790.00 บาท ปี พ.ศ.2550 ราคาขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 2,822,048.00 บาท จะเห็นได้ว่า ในปี พ.ศ.2546 และ พ.ศ.2547 นั้น ราคาขาย ขายได้ต่ำกว่าที่ประมาณการ เป็นเพราะว่า หนังสือที่ออกมา แล้วทำการ inspect ไม่ผ่าน คุณภาพของหนังสือ ไม่ได้ตามมาตรฐาน ถึงจำเป็นต้องขายให้ลูกค้าเจ้าอื่นๆ ที่ไม่ใช่เจ้าประจำ แล้วขายในราคาที่ถูกกว่าที่ประมาณการไว้ ส่วนในปี พ.ศ.2548 เป็นต้นมา ได้ทำการผลิต และปรับปรุงคุณภาพ จึงทำให้ขายหนังสือได้สูงกว่าราคาประมาณการไว้

2.2.2 ผลต่างด้านปริมาณ

ตารางที่ 4.22 ผลต่างด้านปริมาณของหนังสือสำเร็จรูป = (จำนวนหน่วยขายจริง - จำนวนหน่วยขายตามงบประมาณ) * ราคาขายจริง

ปี	ประเภทหนังสือ	จำนวนหน่วยขายจริง	จำนวนหน่วยขายตามงบประมาณ	ราคาขายจริง	ผลต่างด้านปริมาณ
2546	หนังสือสำเร็จรูป	4,855,978.00	4,500,000.00	93.57	33,308,861
2547	หนังสือสำเร็จรูป	4,594,587.00	4,500,000.00	165.92	15,693,875
2548	หนังสือสำเร็จรูป	2,013,784.00	2,000,000.00	300.04	4,135,751
2549	หนังสือสำเร็จรูป	3,001,971.00	3,000,000.00	199.27	392,761
2550	หนังสือสำเร็จรูป	3,819,005.00	3,500,000.00	156.48	49,917,902

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.22 แสดงผลต่างด้านปริมาณของหนังสือสำเร็จรูป พบว่าปี พ.ศ.2546 จำนวนหน่วยที่ขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 33,308,861 บาท ปี พ.ศ. 2547 จำนวนหน่วยที่ขายได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 15,693,875 บาท ปี พ.ศ.2548 จำนวนหน่วยที่ขายได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 4,135,751 บาท ปี พ.ศ.2549 จำนวนหน่วยที่ขายได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 392,761 บาท ปี พ.ศ.2550 จำนวนหน่วยที่ขายได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 49,917,902 บาท จะเห็นได้ว่า ทุกปี จำนวนหน่วยที่ขายได้จะสูงกว่าที่ประมาณการไว้

ตารางที่ 4.23 ผลต่างด้านปริมาณของหนังสือพิมพ์ = (จำนวนหน่วยขายจริง – จำนวนหน่วยขายตามงบประมาณ) * ราคาขายจริง

ปี	ประเภทหนังสือพิมพ์	จำนวนหน่วยขายจริง	จำนวนหน่วยขายตามงบประมาณ	ราคาขายจริง	ผลต่างด้านปริมาณ
2546	หนังสือพิมพ์	7,147,371	7,000,000	201.53	29,621,571
2547	หนังสือพิมพ์	1,189,787	1,000,000	251.71	47,636,537
2548	หนังสือพิมพ์	10,115	100,000	402.00	-36,133,770
2549	หนังสือพิมพ์	77,797	100,000	420.78	-9,325,260
2550	หนังสือพิมพ์	97,312	100,000	379.05	-1,018,752

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.23 แสดงผลต่างด้านปริมาณของหนังสือพิมพ์ พบว่าปี พ.ศ.2546 จำนวนหน่วยที่ขายที่ได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 29,621,571.00 บาท ปี พ.ศ.2547 จำนวนหน่วยที่ขายได้สูงกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 47,636,537.00 บาท ปี พ.ศ.2548 จำนวนหน่วยที่ขายได้ต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 36,133,770.00 บาท ปี พ.ศ.2549 จำนวนหน่วยที่ขายได้ต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 9,325,260.00 บาท ปี พ.ศ.2550 จำนวนหน่วยที่ขายได้ต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 1,018,752.00 บาท จะเห็นได้ว่า ในปีหลังจาก พ.ศ.2547 เป็นต้นมาจำนวนหน่วยที่ขายได้จะต่ำกว่าที่ประมาณการไว้

2.3 การวิเคราะห์การเติบโต แบ่งการศึกษาออกเป็น 2 ด้าน ดังนี้

2.3.1 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้

การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้ = (จำนวนหน่วยขายปีปัจจุบัน - จำนวนหน่วยขายปีก่อน) x ราคาขายปีก่อน

ตารางที่ 4.24 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้ของห้างฟอกสำเร็จรูป

ปี	ประเภทห้าง	จำนวนหน่วยขายปีปัจจุบัน	จำนวนขายปีก่อนหน้า	ราคาขายปีก่อนหน้า	การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้
2546	ห้างฟอกสำเร็จรูป	4,855,978	4,698,549	90.14	14,190,650
2547	ห้างฟอกสำเร็จรูป	4,594,587	4,855,978	93.57	-24,458,356
2548	ห้างฟอกสำเร็จรูป	2,013,784	4,594,587	165.92	-428,206,834
2549	ห้างฟอกสำเร็จรูป	3,001,971	2,013,784	300.04	296,495,627
2550	ห้างฟอกสำเร็จรูป	3,819,005	3,001,971	199.27	162,810,365

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.24 พบว่า ปีพ.ศ.2546 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้เพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2545 เท่ากับ 14,190,650.06 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มมากขึ้น

ปีพ.ศ.2547 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้ลดลงจากปีพ.ศ.2546 เท่ากับ 2,4458,356 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มน้อยลง

ปีพ.ศ.2548 การเติบโตมีผลกระทบจากการที่มีรายได้ลดลงจากปีพ.ศ.2547 เท่ากับ 428,206,834 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มน้อยลง

ปีพ.ศ.2549 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้เพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2548 เท่ากับ 296,495,627 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มมากขึ้น

ปีพ.ศ.2550 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้เพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2549 เท่ากับ 162,810,365 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มมากขึ้น

ตารางที่ 4.25 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้ของหนังสือส่วนล่าง

ปี	ประเภทหนังสือ	จำนวนหน่วยขาย ขาย ปีปัจจุบัน	จำนวนขาย ปีก่อนหน้า	ราคาขายปี ก่อนหน้า	การเติบโตมี ผลกระทบจากราย ได้
2546	หนังสือส่วนล่าง	7,147,371	3,879,548	350.00	1,143,738,050
2547	หนังสือส่วนล่าง	1,189,787	7,147,371	201.53	-1,197,474,384
2548	หนังสือส่วนล่าง	10,115	1,189,787	251.71	-296,097,672
2549	หนังสือส่วนล่าง	77,797	10,115	402.00	27,208,164
2550	หนังสือส่วนล่าง	97,312	77,797	420.78	8,196,300

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.25 พบว่า ปีพ.ศ.2546 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้เพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2545 เท่ากับ 1,143,738,050.00 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มมากขึ้น

ปีพ.ศ.2547 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้ลดลงจากปีพ.ศ.2546 เท่ากับ 1,197,474,384.00บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มน้อยลง

ปีพ.ศ.2548 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้ลดลงจากปีพ.ศ.2547 เท่ากับ 296,097,672.00 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มน้อยลง

ปีพ.ศ.2549 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้เพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2548 เท่ากับ 27,208,164.00 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มมากขึ้น

ปีพ.ศ.2550 การเติบโตมีผลกระทบจากรายได้เพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2549 เท่ากับ 8,196,300.00 บาท เนื่องจากผลต่างของจำนวนผลผลิตที่ขายได้เพิ่มมากขึ้น

2.4 การวิเคราะห์ปัจจัยราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลง

2.4.1 ราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลง

ราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลง = (ราคาขายปีปัจจุบัน - ราคาขายปีก่อน)
x หน่วยขายปีปัจจุบัน

ตารางที่ 4.26 ราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือสำเร็จรูป

ปี	ประเภทหนังสือ	ราคาขาย ปีปัจจุบัน	ราคาขาย ปีก่อนหน้า	จำนวนหน่วยขาย ปีปัจจุบัน	ราคาขายที่เกินกว่า ต้นทุนที่ เปลี่ยนแปลง
2546	หนังสือสำเร็จรูป	93.57	90.14	4,855,978	16,656,005
2547	หนังสือสำเร็จรูป	165.92	93.57	4,594,587	332,418,369
2548	หนังสือสำเร็จรูป	300.04	165.92	2,013,784	270,088,710
2549	หนังสือสำเร็จรูป	199.27	300.04	3,001,971	-302,508,618
2550	หนังสือสำเร็จรูป	156.48	199.27	3,819,005	-163,415,224

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.26 พบว่า ปี พ.ศ.2546 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือสำเร็จรูป เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2545 เท่ากับ 16,656,004.54 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี พ.ศ.2546 สูงกว่าปี พ.ศ.2545

ปี พ.ศ.2547 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือสำเร็จรูป เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2546 เท่ากับ 332,418,369 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2547 สูงกว่าปี 2546

ปี พ.ศ.2548 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือสำเร็จรูป เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2547 เท่ากับ 270,088,710 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2548 สูงกว่าปี 2547

ปี พ.ศ.2549 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือสำเร็จรูป ลดลงจากปี พ.ศ.2548 เท่ากับ 302,508,618 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2549 ต่ำกว่าปี 2548

ปี พ.ศ.2550 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือสำเร็จรูป ลดลงจากปี พ.ศ.2549 เท่ากับ 163,415,224 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2550 ต่ำกว่าปี 2549

ตารางที่ 4.27 ราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของของหนังสือพิมพ์

ปี	ประเภทหนังสือพิมพ์	ราคาขาย ปีปัจจุบัน	ราคาขาย ปีก่อนหน้า	จำนวนหน่วยขาย ปีปัจจุบัน	ราคาขายที่เกินกว่า ต้นทุนที่ เปลี่ยนแปลง
2546	หนังสือพิมพ์	201.53	350.00	7,147,371	-1,064,958,279
2547	หนังสือพิมพ์	251.71	201.53	1,189,787	59,489,350
2548	หนังสือพิมพ์	402.00	251.71	10,115	1,527,365
2549	หนังสือพิมพ์	420.78	402.00	77,797	1,400,346
2550	หนังสือพิมพ์	379.05	420.78	97,312	-3,989,792

ที่มา : รายงานทางการเงิน งบกำไรขาดทุน และงบดุล (ปีพ.ศ.2546 – 2550)

จากตาราง 4.27 พบว่า ปี พ.ศ.2546 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือพิมพ์ ลดลงจากปี พ.ศ.2545 เท่ากับ 1,064,958,279.00 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี พ.ศ.2546 ต่ำกว่าปี พ.ศ.2545

ปี พ.ศ.2547 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือพิมพ์ เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2546 เท่ากับ 59,489,350.00 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2547 สูงกว่าปี 2546

ปี พ.ศ.2548 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือพิมพ์ เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2547 เท่ากับ 1,527,365.00 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2548 สูงกว่าปี 2547

ปี พ.ศ.2549 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือพิมพ์ เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2548 เท่ากับ 1,400,346.00 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2549 สูงกว่าปี 2548

ปี พ.ศ.2550 มีราคาขายที่เกินกว่าต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงของหนังสือพิมพ์ ลดลงจากปี พ.ศ.2549 เท่ากับ 3,989,792.00 บาท เนื่องจากราคาเฉลี่ยต่อสแควฟต์ของปี 2550 ต่ำกว่าปี 2549

2.5 การวิเคราะห์ปัจจัยการเพิ่มผลผลิต (Productivity Factor)

ตารางที่ 4.28 การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรเปรียบเทียบ ปีพ.ศ.2546 กับปีพ.ศ. 2547

กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2546	13,052,023
กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2547	<u>34,970,660</u>
	<u>21,918,636</u>

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในเรื่องความสามารถในการทำกำไร

(หน่วย:บาท)				
	ปี 2546	ปี 2547	ผลต่าง	ร้อยละ
รายได้ค่าขายสินค้า	1,894,762,552	1,061,799,016	-832,963,535	-43.96
ต้นทุนการผลิต	1,802,010,526	1,014,289,840	-787,720,687	-43.71
ค่าใช้จ่ายการขายและการตลาด	148,894,393	14,100,181	-134,794,212	-90.53
รวมค่าใช้จ่าย	1,950,904,919	1,028,390,021	-922,514,899	-47.29
รายได้และค่าใช้จ่ายอื่นๆ	12,271,854	3,440,285	-8,831,569	-71.97
รายได้และค่าใช้จ่ายทางการเงิน	56,922,537	-1,878,621	-58,801,158	-103.30
ภาษีเงินได้	0	0	0	0.00
รวมค่าใช้จ่ายอื่น	69,194,391	1,561,664	-67,632,727	-97.74
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	13,052,023	34,970,660	21,918,636	167.93

จากตารางที่ 4.28 พบว่าในระหว่างรอบบัญชีปีพ.ศ.2546 จนถึงรอบบัญชีปีพ.ศ.2547 มี ยอดกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น 21.92 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจาก ค่าใช้จ่ายในการผลิตและการขายลดลง 922.51 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ลดลง 67.63 ล้านบาท ซึ่งลดลงมากกว่ารายได้ที่ลดลง 832.96 ล้านบาทคิด เป็นร้อยละ 167.93

ตารางที่ 4.29 การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรเปรียบเทียบ ปีพ.ศ.2547 กับปีพ.ศ. 2548

กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2547 34,970,660

กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2548 49,701,533

14,730,873

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในเรื่องความสามารถในการทำกำไร

(หน่วย:บาท)				
	ปี 2547	ปี 2548	ผลต่าง	ร้อยละ
รายได้ค่าขายสินค้า	1,061,799,016	608,281,403	-453,517,613	-42.71
ต้นทุนการผลิต	1,014,289,840	552,718,025	-461,571,815	-45.51
ค่าใช้จ่ายการขายและการตลาด	14,100,181	7,904,397	-6,195,784	-43.94
รวมค่าใช้จ่าย	1,028,390,021	560,622,422	-467,767,599	-45.49
รายได้และค่าใช้จ่ายอื่นๆ	3,440,285	3,261,616	-178,669	-5.19
รายได้และค่าใช้จ่ายทางการเงิน	-1,878,621	-1,219,064	659,557	-35.11
ภาษีเงินได้	0	0	0	0.00
รวมค่าใช้จ่ายอื่น	1,561,664	2,042,552	480,888	30.79
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	34,970,660	49,701,533	14,730,873	42.12

จากตารางที่ 4.29 พบว่าในระหว่างรอบบัญชีปีพ.ศ.2547 จนถึงรอบบัญชีปีพ.ศ.2548 มี ยอดกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น 14.73 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจาก ค่าใช้จ่ายในการผลิตและการขายลดลง 467.77 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพิ่มขึ้น 0.48 ล้านบาท ซึ่งลดลงมากกว่ารายได้ที่ลดลง 453.52 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 42.12

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 4.30 การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรเปรียบเทียบ ปีพ.ศ.2548 กับปีพ.ศ. 2549

กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2548 49,701,533

กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2549 19,754,683

-29,946,850

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในเรื่องความสามารถในการทำกำไร

(หน่วย:บาท)				
	ปี 2548	ปี 2549	ผลต่าง	ร้อยละ
รายได้ค่าขายสินค้า	608,281,403	630,923,725	22,642,322	3.72
ต้นทุนการผลิต	552,718,025	600,694,017	47,975,992	8.68
ค่าใช้จ่ายการขายและการตลาด	7,904,397	8,509,903	605,506	7.66
รวมค่าใช้จ่าย	560,622,422	609,203,920	48,581,498	8.67
รายได้และค่าใช้จ่ายอื่นๆ	3,261,616	3,384,853	123,237	3.78
รายได้และค่าใช้จ่ายทางการเงิน	-1,219,064	-5,005,027	-3,785,963	310.56
ภาษีเงินได้	0	-344,948	-344,948	0.00
รวมค่าใช้จ่ายอื่น	2,042,552	-1,965,122	-4,007,674	-196.21
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	49,701,533	19,754,683	-29,946,850	-60.25

จากตารางที่ 4.30 พบว่าในระหว่างรอบบัญชีปีพ.ศ.2548 จนถึงรอบบัญชีปีพ.ศ.2549 มี ยอดกำไรสุทธิลดลง 29.95 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจาก ค่าใช้จ่ายในการผลิตและการขายเพิ่มขึ้น 48.58 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพิ่มขึ้น 4.00 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นมากกว่ารายได้ที่เพิ่มขึ้น 22.64 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 60.25

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 4.31 การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรเปรียบเทียบ ปีพ.ศ.2549 กับปีพ.ศ. 2550

กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2549	19,754,683
กำไรจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. 2550	<u>14,572,371</u>
	<u>- 5,182,312</u>

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในเรื่องความสามารถในการทำกำไร

(หน่วย:บาท)				
	ปี 2549	ปี 2550	ผลต่าง	ร้อยละ
รายได้ค่าขายสินค้า	630,923,725	634,471,329	3,547,604	0.56
ต้นทุนการผลิต	600,694,017	604,441,880	3,747,863	0.62
ค่าใช้จ่ายการขายและการตลาด	8,509,903	9,856,593	1,346,690	15.82
รวมค่าใช้จ่าย	609,203,920	614,298,473	5,094,553	0.84
รายได้และค่าใช้จ่ายอื่นๆ	3,384,853	4,089,678	704,825	20.82
รายได้และค่าใช้จ่ายทางการเงิน	-5,005,027	-2,447,257	2,557,770	-51.10
ภาษีเงินได้	-344,948	-7,242,905	-6,897,957	0.00
รวมค่าใช้จ่ายอื่น	-1,965,122	-5,600,485	-3,635,363	184.99
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	19,754,683	14,572,371	-5,182,312	-26.23

จากตารางที่ 4.31 พบว่าในระหว่างรอบบัญชีปีพ.ศ.2548 จนถึงรอบบัญชีปีพ.ศ.2549 มี ยอดกำไรสุทธิลดลง 5.18 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจาก ค่าใช้จ่ายในการผลิตและการขายเพิ่มขึ้น 5.09 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพิ่มขึ้น 3.6 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นมากกว่ารายได้ที่เพิ่มขึ้น 3.55 ล้านบาท คิด เป็นร้อยละ 26.23