



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

รายชื่อร้านค้า

1. ร้าน Chelae (Thailand) 226/1 หมู่ 1 ซอย 4 หนองหอย อำเภอเมืองเชียงใหม่
2. ร้าน Classic Model 118/5 หมู่ 12 ป่าแดด อำเภอเมืองเชียงใหม่
3. ร้าน CM Fashion & Craft 112/117 หมู่ 5 ตำบลท่าศาลา อำเภอเมืองเชียงใหม่
4. ร้าน Confederate International 55 หมู่ 7 ต.สุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่
5. ร้าน The Nina Collection and Export 20/2 หมู่ 5 ต.สุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่
6. ร้าน The Oriental Textile 30,32,34 ต.วัดเกต อำเภอเมืองเชียงใหม่
7. ร้าน Sahatcha Cotton & Craft 44/7 ถ.ลอยเคราะห์ ต.ช้างคลาย อำเภอเมืองเชียงใหม่
8. ร้าน Heritage ถ.ท่าแพ อำเภอเมืองเชียงใหม่
9. ร้าน Yano อำเภอเมืองเชียงใหม่
10. ร้าน Annabel อำเภอเมืองเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตาราง 1 ต้นทุนรายได้ และกระแสเงินสดสุทธิของกิจการเมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น10%

รายการ	ปีที่ 0	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
รายได้จากการ		3,540,666.67	3,717,700.00	3,903,585.00	4,098,764.25	4,303,702.47	4,518,887.59	4,744,831.97	4,982,073.57	5,231,177.25	5,492,736.11
มูลค่าซาก											204,859.65
รายได้รวม		3,540,666.67	3,717,700.00	3,903,585.00	4,098,764.25	4,303,702.47	4,518,887.59	4,744,831.97	4,982,073.57	5,231,177.25	5,697,595.76
ต้นทุนคงที่	1,257,787.30										
ต้นทุนผันแปร		2,834,333.32	2,976,050.00	3,124,852.50	3,281,095.13	3,445,149.88	3,617,407.38	3,798,277.75	3,988,191.64	4,187,601.21	4,396,981.27
ต้นทุนรวม	1,257,787.3	2,834,333.32	2,976,050.00	3,124,852.50	3,281,095.13	3,445,149.88	3,617,407.38	3,798,277.75	3,988,191.64	4,187,601.21	4,396,981.27
กระแสเงินสด	-1,257,787.30	706,333.35	741,650.00	778,732.50	817,669.12	858,552.59	901,480.21	946,554.22	993,881.93	1,043,576.04	1,300,614.49

ที่มา: จากการคำนวณ

ตาราง 2 การวิเคราะห์ทางการเงิน ณ อัตราผลตอบแทนที่ต้องการ 7.60% เมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น 10%

ปีที่	รายได้	ต้นทุน	กระแสเงินสดสุทธิ	อัตราผลตอบแทนที่ ต้องการ 7.60%	มูลค่าปัจจุบันของรายได้	มูลค่าปัจจุบันของต้นทุน	มูลค่าปัจจุบันของกระแส เงินสดสุทธิ
0		1,257,787.30	(1,257,787.30)	1	-	1,257,787.30	(1,257,787.30)
1	3,540,666.67	2,834,333.32	706,333.35	0.9294	3,290,695.60	2,634,229.39	656,466.22
2	3,717,700.00	2,976,050.00	741,650.00	0.8637	3,210,977.49	2,570,414.39	640,563.11
3	3,903,585.00	3,124,852.50	778,732.50	0.8027	3,133,407.68	2,508,319.10	625,088.58
4	4,098,764.25	3,281,095.13	817,669.12	0.7460	3,057,678.13	2,447,696.97	609,981.16
5	4,303,702.46	3,445,149.88	858,552.58	0.6933	2,983,756.92	2,388,522.41	595,234.51
6	4,518,887.59	3,617,407.38	901,480.21	0.6444	2,911,971.16	2,331,057.32	580,913.84
7	4,744,831.96	3,798,277.75	946,554.21	0.5988	2,841,205.38	2,274,408.72	566,796.66
8	4,982,073.56	3,988,191.64	993,881.92	0.5565	2,772,523.94	2,219,428.65	553,095.29
9	5,231,177.24	4,187,601.21	1,043,576.03	0.5172	2,705,564.87	2,165,827.35	539,737.52
10	5,697,595.75	4,396,981.27	1,300,614.48	0.4807	2,738,834.28	2,113,628.90	625,205.38
	44,738,984.49	36,907,727.38	7,831,257.11		29,646,615.45	24,911,320.48	4,735,294.97

ที่มา: จากการคำนวณ

มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิ (NPV) = 4,735,294.97

อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR) = 60.43%

อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน (B/C Ratio) = 1.19

ตาราง 3 ต้นทุนรายได้ และกระแสเงินสดสุทธิของกิจการเมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น18%

รายการ	ปีที่ 0	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
รายได้จากการขาย		3,540,666.67	3,717,700.00	3,903,585.00	4,098,764.25	4,303,702.47	4,518,887.59	4,744,831.97	4,982,073.57	5,231,177.25	5,492,736.11
มูลค่าซาก											204,859.65
รายได้รวม		3,540,666.67	3,717,700.00	3,903,585.00	4,098,764.25	4,303,702.47	4,518,887.59	4,744,831.97	4,982,073.57	5,231,177.25	5,697,595.76
ต้นทุนคงที่	1,349,262.74										
ต้นทุนผันแปร		3,040,466.66	3,192,490.00	3,352,114.50	3,519,720.23	3,695,706.24	3,880,491.55	4,074,516.13	4,278,241.94	4,492,154.02	4,716,761.73
ต้นทุนรวม	1,349,262.74	3,040,466.66	3,192,490.00	3,352,114.50	3,519,720.23	3,695,706.24	3,880,491.55	4,074,516.13	4,278,241.94	4,492,154.02	4,716,761.73
กระแสเงินสดสุทธิ	-1,349,262.74	500,200.01	525,210.00	551,470.50	579,044.02	607,996.23	638,396.04	670,315.84	703,831.63	739,023.23	980,834.03

ที่มา: จากการคำนวณ

ตาราง 4 การวิเคราะห์ทางการเงิน ณ อัตราผลตอบแทนที่ต้องการ 7.60% เมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น 18%

ปีที่	รายได้	ต้นทุน	กระแสเงินสดสุทธิ	อัตราผลตอบแทนที่ ต้องการ 7.60%	มูลค่าปัจจุบันของรายได้	มูลค่าปัจจุบันของต้นทุน	มูลค่าปัจจุบันของกระแส เงินสดสุทธิ
0		1,349,262.74	(1,349,262.74)	1	-	1,349,262.74	(1,349,262.74)
1	3,540,666.67	3,040,466.66	500,200.01	0.9294	3,290,695.60	2,825,809.71	464,885.89
2	3,717,700.00	3,192,490.00	525,210.00	0.8637	3,210,977.49	2,757,353.61	453,623.88
3	3,903,585.00	3,352,114.50	551,470.50	0.8027	3,133,407.68	2,690,742.31	442,665.37
4	4,098,764.25	3,519,720.23	579,044.02	0.7460	3,057,678.13	2,625,711.29	431,966.84
5	4,303,702.46	3,695,706.24	607,996.22	0.6933	2,983,756.92	2,562,233.14	421,523.78
6	4,518,887.59	3,880,491.55	638,396.04	0.6444	2,911,971.16	2,500,588.75	411,382.41
7	4,744,831.96	4,074,516.13	670,315.83	0.5988	2,841,205.38	2,439,820.26	401,385.12
8	4,982,073.56	4,278,241.94	703,831.62	0.5565	2,772,523.94	2,380,841.64	391,682.30
9	5,231,177.24	4,492,154.02	739,023.22	0.5172	2,705,564.87	2,323,342.06	382,222.81
10	5,697,595.75	4,716,761.73	980,834.02	0.4807	2,738,834.28	2,267,347.36	471,486.92
	44,738,984.49	39,591,925.74	5,147,058.75		29,646,615.45	26,723,052.88	2,923,562.57

ที่มา: จากการคำนวณ

มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิ (NPV) = 2,293,664.80

อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR) = 40.20%

อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน (B/C Ratio) = 1.11

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ตาราง 5 ต้นทุนรายได้ และกระแสเงินสดสุทธิของกิจการเมื่อรายได้ลดลง 12%

รายการ	ปีที่ 0	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
รายได้จากการขาย		3,115,786.67	3,271,576.00	3,435,154.80	3,606,912.54	3,787,258.17	3,976,621.08	4,175,452.13	4,384,224.74	4,603,435.98	4,833,607.78
มูลค่าซาก											204,859.65
รายได้รวม		3,115,786.67	3,271,576.00	3,435,154.80	3,606,912.54	3,787,258.17	3,976,621.08	4,175,452.13	4,384,224.74	4,603,435.98	5,038,467.43
ต้นทุนคงที่	1,143,443.00										
ต้นทุนผันแปร		2,576,666.66	2,705,500.00	2,840,775.00	2,982,813.75	3,131,954.44	3,288,552.16	3,452,979.77	3,625,628.76	3,806,910.19	3,997,255.70
ต้นทุนรวม	1,143,443.00	2,576,666.66	2,705,500.00	2,840,775.00	2,982,813.75	3,131,954.44	3,288,552.16	3,452,979.77	3,625,628.76	3,806,910.19	3,997,255.70
กระแสเงินสดสุทธิ	-1,143,443.00	539,120.01	566,076.00	594,379.80	624,098.79	655,303.73	688,068.92	722,472.36	758,595.98	796,525.79	1,041,211.73

ที่มา: จากการคำนวณ

ตาราง 6 การวิเคราะห์ทางการเงิน ณ อัตราผลตอบแทนที่ต้องการ 7.60% เมื่อรายได้ลดลง 12%

ปีที่	รายได้	ต้นทุน	กระแสเงินสดสุทธิ	อัตราผลตอบแทนที่ ต้องการ 7.60%	มูลค่าปัจจุบันของรายได้	มูลค่าปัจจุบันของต้นทุน	มูลค่าปัจจุบันของกระแส เงินสดสุทธิ
0		1,143,443.00	(1,143,443.00)	1	-	1,143,443.00	(1,143,443.00)
1	3,115,786.67	2,576,666.66	539,120.01	0.9294	2,895,812.13	2,394,753.99	501,058.14
2	3,271,576.00	2,705,500.00	566,076.00	0.8637	2,825,660.19	2,336,740.35	488,919.84
3	3,435,154.80	2,840,775.00	594,379.80	0.8027	2,757,398.76	2,280,290.09	477,108.67
4	3,606,912.54	2,982,813.75	624,098.79	0.7460	2,690,756.75	2,225,179.06	465,577.70
5	3,787,258.17	3,131,954.44	655,303.73	0.6933	2,625,706.09	2,171,384.01	454,322.07
6	3,976,621.08	3,288,552.16	688,068.92	0.6444	2,562,534.62	2,119,143.01	443,391.61
7	4,175,452.13	3,452,979.77	722,472.36	0.5988	2,500,260.73	2,067,644.29	432,616.45
8	4,384,224.74	3,625,628.76	758,595.98	0.5565	2,439,821.07	2,017,662.40	422,158.66
9	4,603,435.97	3,806,910.19	796,525.78	0.5172	2,380,897.08	1,968,933.95	411,963.13
10	5,038,467.42	3,997,255.70	1,041,211.72	0.4807	2,421,991.29	1,921,480.81	500,510.47
	39,394,889.51	33,552,479.43	5,842,410.08		26,100,838.72	22,646,654.98	3,454,183.74

ที่มา: จากการคำนวณ

มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิ (NPV) = 3,454,293.88

อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR) = 51.04%

อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน (B/C Ratio) = 1.15

ตาราง 7 ต้นทุน รายได้ และกระแสเงินสดสุทธิของกิจการ เมื่อรายได้ลดลง 6%

รายการ	ปีที่ 0	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
รายได้จากการขาย		3,328,226.67	3,457,461.00	3,630,334.05	3,811,850.75	4,002,443.30	4,202,565.46	4,412,693.73	4,633,328.42	4,864,994.84	5,108,244.58
มูลค่าซาก											204,859.65
รายได้รวม		3328226.67	3457461	3630334.05	3811850.75	4002443.3	4202565.46	4412693.73	4633328.42	4864994.84	5313104.23
ต้นทุนคงที่	1,143,443.00										
ต้นทุนผันแปร		2,576,666.66	2,705,500.00	2,840,775.00	2,982,813.75	3,131,954.44	3,288,552.16	3,452,979.77	3,625,628.76	3,806,910.19	3,997,255.70
ต้นทุนรวม	1,143,443.00	2,576,666.66	2,705,500.00	2,840,775.00	2,982,813.75	3,131,954.44	3,288,552.16	3,452,979.77	3,625,628.76	3,806,910.19	3,997,255.70
กระแสเงินสดสุทธิ	-	751,560.01	751,961.00	789,559.05	829,037.00	870,488.86	914,013.30	959,713.96	1,007,699.66	1,058,084.65	1,315,848.53

ที่มา: จากการคำนวณ

ตาราง 8 การวิเคราะห์ทางการเงิน ณ อัตราผลตอบแทนที่ต้องการ 7.60% เมื่อรายได้ลดลง 6%

ปีที่	รายได้	ต้นทุน	กระแสเงินสดสุทธิ	อัตราผลตอบแทนที่ ต้องการ 7.60%	มูลค่าปัจจุบันของรายได้	มูลค่าปัจจุบันของต้นทุน	มูลค่าปัจจุบันของกระแส เงินสดสุทธิ
0		1,143,443.00	(1,143,443.00)	1	-	1,143,443.00	(1,143,443.00)
1	3,328,226.67	2,576,666.66	751,560.01	0.9294	3,093,253.87	2,394,753.99	698,499.87
2	3,457,461.00	2,705,500.00	751,961.00	0.8637	2,986,209.07	2,336,740.35	649,468.72
3	3,630,334.05	2,840,775.00	789,559.05	0.8027	2,914,069.14	2,280,290.09	633,779.05
4	3,811,850.75	2,982,813.75	829,037.00	0.7460	2,843,640.66	2,225,179.06	618,461.60
5	4,002,443.29	3,131,954.44	870,488.85	0.6933	2,774,893.93	2,171,384.01	603,509.92
6	4,202,565.45	3,288,552.16	914,013.29	0.6444	2,708,133.18	2,119,143.01	588,990.17
7	4,412,693.72	3,452,979.77	959,713.95	0.5988	2,642,321.00	2,067,644.29	574,676.72
8	4,633,328.41	3,625,628.76	1,007,699.65	0.5565	2,578,447.26	2,017,662.40	560,784.86
9	4,864,994.83	3,806,910.19	1,058,084.64	0.5172	2,516,175.33	1,968,933.95	547,241.38
10	5,313,104.22	3,997,255.70	1,315,848.52	0.4807	2,554,009.20	1,921,480.81	632,528.38
	41,657,002.40	33,552,479.43	8,104,522.97		27,611,152.63	22,646,654.98	4,964,497.66

ที่มา: จากการคำนวณ

มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิ (NPV) = 4,964,497.66

อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR) = 68.30%

อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน (B/C Ratio) = 1.22

ตาราง 9 ต้นทุนรายได้ และกระแสเงินสดสุทธิของกิจการเมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น 10% และรายได้ลดลง 5%

รายการ	ปีที่ 0	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
รายได้จากการขาย		3,363,633.34	3,531,815.00	3,708,405.75	3,893,826.04	4,088,517.35	4,292,943.21	4,507,590.37	4,732,969.89	4,969,618.39	5,218,099.30
มูลค่าซาก											204,859.65
รายได้รวม		3,363,633.34	3,531,815.00	3,708,405.75	3,893,826.04	4,088,517.35	4,292,943.21	4,507,590.37	4,732,969.89	4,969,618.39	5,422,958.95
ต้นทุนคงที่	1,257,787.30										
ต้นทุนผันแปร		2,834,333.33	2,976,050.00	3,124,852.50	3,281,095.13	3,445,149.88	3,617,407.38	3,798,277.75	3,988,191.64	4,187,601.21	4,396,981.27
ต้นทุนรวม	1,257,787.30	2,834,333.33	2,976,050.00	3,124,852.50	3,281,095.13	3,445,149.88	3,617,407.38	3,798,277.75	3,988,191.64	4,187,601.21	4,396,981.27
กระแสเงินสดสุทธิ	-1,257,787.30	529,300.01	555,765.00	583,553.25	612,730.91	643,367.47	675,535.83	709,312.62	744,778.25	782,017.18	1,025,977.68

ที่มา: จากการคำนวณ

ตาราง 10 การวิเคราะห์ทางการเงิน ณ อัตราผลตอบแทนที่ต้องการ 7.60% เมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น 10% และรายได้ลดลง 5%

ปีที่	รายได้	ต้นทุน	กระแสเงินสดสุทธิ	อัตราผลตอบแทนที่ ต้องการ 7.60%	มูลค่าปัจจุบันของรายได้	มูลค่าปัจจุบันของต้นทุน	มูลค่าปัจจุบันของกระแส เงินสดสุทธิ
0		1,257,787.30	(1,257,787.30)	1	-	1,257,787.30	(1,257,787.30)
1	3,363,633.34	2,834,333.33	529,300.01	0.9294	3,126,160.83	2,634,229.40	491,931.43
2	3,531,815.00	2,976,050.00	555,765.00	0.8637	3,050,428.62	2,570,414.39	480,014.23
3	3,708,405.75	3,124,852.50	583,553.25	0.8027	2,976,737.30	2,508,319.10	468,418.19
4	3,893,826.04	3,281,095.13	612,730.91	0.7460	2,904,794.23	2,447,696.97	457,097.26
5	4,088,517.34	3,445,149.88	643,367.46	0.6933	2,834,569.07	2,388,522.41	446,046.66
6	4,292,943.21	3,617,407.38	675,535.83	0.6444	2,766,372.60	2,331,057.32	435,315.29
7	4,507,590.37	3,798,277.75	709,312.62	0.5988	2,699,145.11	2,274,408.72	424,736.40
8	4,732,969.89	3,988,191.64	744,778.25	0.5565	2,633,897.74	2,219,428.65	414,469.10
9	4,969,618.38	4,187,601.21	782,017.17	0.5172	2,570,286.63	2,165,827.35	404,459.28
10	5,422,958.95	4,396,981.27	1,025,977.68	0.4807	2,606,816.37	2,113,628.90	493,187.47
	42,512,278.27	36,907,727.39	5,604,550.88		28,169,208.49	24,911,320.48	3,257,888.01

ที่มา: จากการคำนวณ

มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิ (NPV) = 3,257,996.15

อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR) = 45.64%

อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน (B/C Ratio) = 1.13

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ตาราง 11 ต้นทุน รายได้ และกระแสเงินสดสุทธิของกิจการเมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น 12% และรายได้ลดลง 7%

รายการ	ปีที่ 0	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6	ปีที่ 7	ปีที่ 8	ปีที่ 9	ปีที่ 10
รายได้จากการขาย		3,292,820.00	3,457,461.00	3,630,334.05	3,811,850.75	4,002,443.30	4,202,565.46	4,412,693.73	4,633,328.42	4,864,994.84	5,108,244.58
มูลค่าซาก											204,859.65
รายได้รวม		3292820	3457461	3630334.05	3811850.75	4002443.3	4202565.46	4412693.73	4633328.42	4864994.84	5313104.23
ต้นทุนคงที่	1,280,656.16										
ต้นทุนผันแปร		2,885,866.66	3,030,160.00	3,181,668.00	3,340,751.40	3,507,788.97	3,683,178.42	3,867,337.34	4,060,704.21	4,263,739.41	4,476,926.38
ต้นทุนรวม	1,280,656.16	2,885,866.66	3,030,160.00	3,181,668.00	3,340,751.40	3,507,788.97	3,683,178.42	3,867,337.34	4,060,704.21	4,263,739.41	4,476,926.38
กระแสเงินสดสุทธิ	-1,280,656.16	406,953.34	427,301.00	448,666.05	471,099.35	494,654.33	519,387.04	545,356.39	572,624.21	601,255.43	836,177.85

ที่มา: จากการคำนวณ

ตาราง 12 การวิเคราะห์ทางการเงิน ณ อัตราผลตอบแทนที่ต้องการ 7.60% เมื่อต้นทุนเพิ่มขึ้น 12% และรายได้ลดลง 7%

ปีที่	รายได้	ต้นทุน	กระแสเงินสดสุทธิ	อัตราผลตอบแทนที่ ต้องการ 7.60%	มูลค่าปัจจุบันของรายได้	มูลค่าปัจจุบันของต้นทุน	มูลค่าปัจจุบันของกระแส เงินสดสุทธิ
0		1,280,656.16	(1,280,656.16)	1		1,280,656.16	(1,280,656.16)
1	3,292,820.00	2,885,866.66	406,953.34	0.9294	3,060,346.91	2,682,124.47	378,222.43
2	3,457,461.00	3,030,160.00	427,301.00	0.8637	2,986,209.07	2,617,149.19	369,059.87
3	3,630,334.05	3,181,668.00	448,666.05	0.8027	2,914,069.14	2,553,924.90	360,144.24
4	3,811,850.75	3,340,751.40	471,099.35	0.7460	2,843,640.66	2,492,200.54	351,440.12
5	4,002,443.29	3,507,788.97	494,654.32	0.6933	2,774,893.93	2,431,950.09	342,943.84
6	4,202,565.45	3,683,178.42	519,387.03	0.6444	2,708,133.18	2,373,440.17	334,693.00
7	4,412,693.72	3,867,337.34	545,356.38	0.5988	2,642,321.00	2,315,761.60	326,559.40
8	4,633,328.41	4,060,704.21	572,624.20	0.5565	2,578,447.26	2,259,781.89	318,665.37
9	4,864,994.83	4,263,739.41	601,255.42	0.5172	2,516,175.33	2,205,206.02	310,969.30
10	5,313,104.22	4,476,926.38	836,177.84	0.4807	2,554,009.20	2,152,058.51	401,950.69
	41,621,595.73	37,578,776.95	4,042,818.78		27,578,245.67	25,364,253.57	2,213,992.11

ที่มา: จากการคำนวณ

มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิ (NPV) = 2,214,075.42

อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR) = 34.31%

อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน (B/C Ratio) = 1.09

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นายธูปนพงศ์ โสภากินทร์

วัน เดือน ปี เกิด

28 เมษายน 2523

ประวัติการศึกษา

-สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสันป่าายางวิทยาคม
ปีการศึกษา 2541

-สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต เศรษฐศาสตร์สหกรณ์
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ปีการศึกษา 2545,

-สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราชา
ปีการศึกษา 2551

ประวัติการทำงาน

-พ.ศ. 2545 - 2547

โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย

-พ.ศ. 2547 - 2550

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการพยาบาลผู้สูงอายุ คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

-พ.ศ. 2550 - 2554

คณะกรรมการสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

-พ.ศ. 2555 - ปัจจุบัน

Human Right Education Institutes for Burma Foundation