

ตารางที่ 42 การหาค่าปัจจุบันสุทธิของการเลี้ยงปลาช่อนแบบที่ 1 ปลาเลี้ยง กรณีไม่มีสินเชื่อ

ปี	ค่าใช้จ่ายของโครงการ		รวมค่าใช้จ่าย	ผลประโยชน์รวม	ผลประโยชน์สุทธิ	DF 10%	PVC	PVB	NPV
	การลงทุน	การดำเนินการและบำรุงรักษา							
1	1,998,420	2,698,625	4,697,045	3,451,560	-1,245,485	0.9091	4,270,083.61	3,137,813.20	-1,132,270.41
2	-	5,288,145	5,288,145	7,743,120	2,454,975	0.8264	4,370,123.03	6,398,914.37	2,028,791.34
3	-	5,288,145	5,288,145	7,743,120	2,454,975	0.7513	3,972,983.34	5,817,406.06	1,844,422.72
4	125,400	5,288,145	5,413,545	7,743,120	2,329,575	0.6830	3,697,451.24	5,288,550.96	1,591,099.73
5	-	5,288,145	5,288,145	7,743,120	2,454,975	0.6209	3,283,409.23	4,807,703.21	1,524,293.98
6	900	5,301,145	5,302,045	7,743,120	2,441,075	0.5645	2,993,004.40	4,370,991.24	1,377,986.84
7	125,400	5,288,145	5,413,545	7,743,120	2,329,575	0.5132	2,778,231.29	3,973,769.18	1,195,537.89
8	-	5,288,145	5,288,145	7,743,120	2,454,975	0.4665	2,466,919.64	3,612,165.48	1,145,245.84
9	-	5,288,145	5,288,145	7,743,120	2,454,975	0.4241	2,242,702.29	3,283,857.19	1,041,154.90
10	125,400	5,288,145	5,413,545	7,743,120	2,329,575	0.3588	1,942,379.95	2,778,231.46	835,851.51
11	11,020	5,300,225	5,311,245	7,743,120	2,431,875	0.3505	1,861,591.37	2,713,963.56	852,372.19
12	-	5,288,145	5,288,145	7,743,120	2,454,975	0.3186	1,684,803.00	2,466,958.03	782,155.04
13	125,400	5,288,145	5,413,545	7,743,120	2,329,575	0.2897	1,568,303.99	2,243,181.86	674,877.88
14	-	5,288,145	5,288,145	7,743,120	2,454,975	0.2633	1,392,368.58	2,038,763.50	646,394.92
15	-	5,288,145	5,288,145	9,261,680	3,973,535	0.2394	1,265,981.91	2,217,246.19	951,264.28
รวม	2,511,940	76,757,735	79,269,675	113,373,800	34,104,125	-	39,790,336.87	55,149,515.48	15,359,178.62
NPV = 15,359,178.62			BCR = 1.39		IRR = 169.36%				
STVC = 38.60			STVB = 27.85						

ตารางที่ 43 การหาค่าปัจจุบันสุทธิของการเลี้ยงปลาช่อนแบบที่ 2 อนุบาล-ปลาเลี้ยง กรณีไม่มีสินเชื่อ

ปี	ค่าใช้จ่ายของโครงการ		รวมค่าใช้จ่าย	ผลประโยชน์รวม	ผลประโยชน์สุทธิ	DF 10%	PVC	PVB	NPV
	การลงทุน	การดำเนินการและบำรุงรักษา							
1	2,005,220	2,588,442	4,593,662	3,701,300	-892,362	0.9091	4,176,098.12	3,364,851.83	-811,246.29
2	-	4,176,795	4,176,795	7,567,600	3,390,805	0.8264	3,451,703.39	6,253,864.64	2,802,161.25
3	-	4,176,795	4,176,795	7,567,600	3,390,805	0.7513	3,138,026.08	5,685,537.88	2,547,511.80
4	125,700	4,176,795	4,302,495	7,567,600	3,265,105	0.6830	2,938,604.09	5,168,670.80	2,230,066.72
5	-	4,176,795	4,176,795	7,567,600	3,390,805	0.6209	2,593,372.02	4,698,722.84	2,105,350.82
6	900	4,189,795	4,190,695	7,567,600	3,376,905	0.5645	2,365,647.33	4,271,910.20	1,906,262.87
7	125,700	4,176,795	4,302,495	7,567,600	3,265,105	0.5132	2,208,040.43	3,883,692.32	1,675,651.89
8	-	4,176,795	4,176,795	7,567,600	3,390,805	0.4665	1,948,474.87	3,530,285.40	1,581,810.53
9	-	4,176,795	4,176,795	7,567,600	3,390,805	0.4241	1,771,378.76	3,209,419.16	1,438,040.40
10	125,700	4,176,795	4,302,495	7,567,600	3,265,105	0.3588	1,543,735.21	2,715,254.88	1,171,519.67
11	17,520	4,188,375	4,205,895	7,567,600	3,361,705	0.3505	1,474,166.20	2,652,443.80	1,178,277.60
12	-	4,176,795	4,176,795	7,567,600	3,390,805	0.3186	1,330,726.89	2,411,037.36	1,080,310.47
13	125,700	4,176,795	4,302,495	7,567,600	3,265,105	0.2897	1,246,432.80	2,192,333.72	945,900.92
14	-	4,176,795	4,176,795	7,567,600	3,390,805	0.2633	1,099,750.12	1,992,549.08	892,798.96
15	-	4,176,795	4,176,795	9,088,910	4,912,115	0.2394	999,924.72	2,175,885.05	1,175,960.33
รวม	2,526,440	61,088,152	63,614,592	111,169,010	47,554,418	-	32,286,081.02	54,206,458.96	21,920,377.94
NPV = 21,920,377.94			BCR = 1.68		IRR = 335.88%				
STVC = 67.89			STVB = 40.44						

ตารางที่ 44 การหาค่าปัจจุบันสุทธิของการเลี้ยงปลาช่อนแบบที่ 1 ปลาเลี้ยง กรณีมีสินเชื่อ

ปี	ค่าใช้จ่ายของโครงการ		ชำระคืนสินเชื่อ	รวมค่าใช้จ่าย	ผลประโยชน์รวม	ผลประโยชน์สุทธิ	DF 10%	PVC	PVB	NPV
	การลงทุน	การดำเนินการและบำรุงรักษา								
1	1,998,420	2,698,625	-	4,697,045.00	3,850,296	-846,749	0.9091	4,270,083.61	3,500,304.09	-769,779.52
2	-	5,288,145	105,185.55	5,393,330.55	7,743,120	2,349,789.45	0.8264	4,457,048.37	6,398,914.37	1,941,866.00
3	-	5,288,145	105,185.55	5,393,330.55	7,743,120	2,349,789.45	0.7513	4,052,009.24	5,817,406.06	1,765,396.81
4	125,400	5,288,145	105,185.55	5,518,730.55	7,743,120	2,224,389.45	0.6830	3,769,292.97	5,288,550.96	1,519,257.99
5	-	5,288,145	105,185.55	5,393,330.55	7,743,120	2,349,789.45	0.6209	3,348,718.94	4,807,703.21	1,458,984.27
6	900	5,301,145	105,185.55	5,407,230.55	7,743,120	2,335,889.45	0.5645	3,052,381.65	4,370,991.24	1,318,609.59
7	125,400	5,288,145	-	5,413,545.00	7,743,120	2,329,575.00	0.5132	2,778,231.29	3,973,769.18	1,195,537.89
8	-	5,288,145	-	5,288,145.00	7,743,120	2,454,975.00	0.4665	2,466,919.64	3,612,165.48	1,145,245.84
9	-	5,288,145	-	5,288,145.00	7,743,120	2,454,975.00	0.4241	2,242,702.29	3,283,857.19	1,041,154.90
10	125,400	5,288,145	-	5,413,545.00	7,743,120	2,329,575.00	0.3588	1,942,379.95	2,778,231.46	835,851.51
11	11,020	5,300,225	-	5,311,245.00	7,743,120	2,431,875.00	0.3505	1,861,591.37	2,713,963.56	852,372.19
12	-	5,288,145	-	5,288,145.00	7,743,120	2,454,975.00	0.3186	1,684,803.00	2,466,958.03	782,155.04
13	125,400	5,288,145	-	5,413,545.00	7,743,120	2,329,575.00	0.2897	1,568,303.99	2,243,181.86	674,877.88
14	-	5,288,145	-	5,288,145.00	7,743,120	2,454,975.00	0.2633	1,392,368.58	2,038,763.50	646,394.92
15	-	5,288,145	-	5,288,145.00	9,261,680	3,973,535.00	0.2394	1,265,981.91	2,217,246.19	951,264.28
รวม	2,511,940	76,757,735	525,927.75	79,795,602.75	113,772,536	33,976,933.25	-	40,152,816.79	55,512,006.38	15,359,189.59
NPV = 15,359,189.59				BCR = 1.38		IRR = 242.47%				
STVC = 38.25				STVB = 27.67						

ตารางที่ 45 การหาค่าปัจจุบันสุทธิของการเลี้ยงปลาช่อนแบบที่ 2 อนุบาล-ปลาเลี้ยง กรณีมีสินเชื่อ

ปี	ค่าใช้จ่ายของโครงการ		ชำระคืนสินเชื่อ	รวมค่าใช้จ่าย	ผลประโยชน์รวม	ผลประโยชน์สุทธิ	DF 10%	PVC	PVB	NPV
	การลงทุน	การดำเนินการและบำรุงรักษา								
1	2,005,220	2,588,442	-	4,593,662.00	4,105,476	-488,186.00	0.9091	4,176,098.12	3,732,288.23	-443,809.89
2	-	4,176,795	106,620.61	4,283,415.61	7,567,600	3,284,184.39	0.8264	3,539,814.66	6,253,864.64	2,714,049.98
3	-	4,176,795	106,620.61	4,283,415.61	7,567,600	3,284,184.39	0.7513	3,218,130.15	5,685,537.88	2,467,407.73
4	125,700	4,176,795	106,620.61	4,409,115.61	7,567,600	3,158,484.39	0.6830	3,011,425.96	5,168,670.80	2,157,244.84
5	-	4,176,795	106,620.61	4,283,415.61	7,567,600	3,284,184.39	0.6209	2,659,572.75	4,698,722.84	2,039,150.09
6	900	4,189,795	106,620.61	4,297,315.61	7,567,600	3,270,284.39	0.5645	2,425,834.66	4,271,910.20	1,846,075.54
7	125,700	4,176,795	-	4,302,495.00	7,567,600	3,265,105.00	0.5132	2,208,040.43	3,883,692.32	1,675,651.89
8	-	4,176,795	-	4,176,795.00	7,567,600	3,390,805.00	0.4665	1,948,474.87	3,530,285.40	1,581,810.53
9	-	4,176,795	-	4,176,795.00	7,567,600	3,390,805.00	0.4241	1,771,378.76	3,209,419.16	1,438,040.40
10	125,700	4,176,795	-	4,302,495.00	7,567,600	3,265,105.00	0.3588	1,543,735.21	2,715,254.88	1,171,519.67
11	17,520	4,188,375	-	4,205,895.00	7,567,600	3,361,705.00	0.3505	1,474,166.20	2,652,443.80	1,178,277.60
12	-	4,176,795	-	4,176,795.00	7,567,600	3,390,805.00	0.3186	1,330,726.89	2,411,037.36	1,080,310.47
13	125,700	4,176,795	-	4,302,495.00	7,567,600	3,265,105.00	0.2897	1,246,432.80	2,192,333.72	945,900.92
14	-	4,176,795	-	4,176,795.00	7,567,600	3,390,805.00	0.2633	1,099,750.12	1,992,549.08	892,798.96
15	-	4,176,795	-	4,176,795.00	9,088,910	4,912,115.00	0.2394	999,924.72	2,175,885.05	1,175,960.33
รวม	2,526,440	61,088,152	533,103.05	64,147,695.05	111,573,186	47,425,490.95	-	32,653,506.31	54,573,895.37	21,920,389.06
NPV = 21,920,389.06				BCR = 1.67		IRR = 602.10%				
STVC = 67.13				STVB = 40.17						