

ตารางที่ 14

ประมาณการกระแสเงินสดสุทธิของโครงการลงทุน - กรณีราคาคงที่

รายการ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
รายการ											
รายรับจากการขายอาหารสำเร็จรูป		81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116
หัก ต้นทุนสินค้าที่ขาย		(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน		(2,010,123)	(2,058,975)	(2,109,620)	(2,245,193)	(2,356,261)	(2,418,037)	(2,482,080)	(2,548,473)	(2,617,303)	(2,617,303)
หักก่อนหักภาษี		8,720,522	8,671,670	8,621,025	8,485,451	8,374,383	8,312,608	8,248,565	8,182,172	8,113,342	8,113,342
ภาษีเงินได้บุคคล		-	(2,616,157)	(2,586,307)	(2,545,635)	(2,512,315)	(2,493,782)	(2,474,569)	(2,454,651)	(2,434,002)	(2,434,002)
บวกกลับค่าเสื่อมราคา		-	402,500	402,500	402,500	402,500	396,500	396,500	396,500	396,500	396,500
กระแสเงินสดจากการดำเนินงานสุทธิ		6,506,865	6,472,669	6,437,217	6,342,316	6,258,568	6,215,325	6,170,495	6,124,020	6,075,839	6,075,839
เงินลงทุนเมื่อเริ่มโครงการ	(4,895,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนหมุนเวียนสุทธิ	(7,516,409)	(1,280,022)	(8,441)	(22,596)	(9,580)	(9,931)	(10,296)	(10,674)	(11,066)	(11,472)	8,890,486
รายรับจากการขายมูลค่าซาก		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,166,375
กระแสเงินสดของโครงการสุทธิ	(12,411,409)	5,226,843	6,464,228	6,414,622	6,332,736	6,292,149	6,248,272	6,204,652	6,159,430	6,112,548	16,132,701
ระยะเวลาคืนทุน	2.11										
มูลค่าปัจจุบัน (WACC = 12.95%)	(12,411,409)	4,627,726	5,067,258	4,452,005	3,891,384	3,423,260	3,009,741	2,646,151	2,325,766	2,043,506	4,775,171
มูลค่าปัจจุบันสุทธิโครงการ (WACC = 12.95%)	23,850,559										
อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR)	48.06%										
ผลประโยชน์สุทธิต่อการลงทุน (N/K)	2.92										

ที่มา: จากการคำนวณ

ตารางที่ ผ14 (ต่อ)

ประมาณการกระแสเงินสดสุทธิของโครงการลงทุน

รายการ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
รายการ											
รายรับจากกษัตริย์อาหารสำเร็จรูป		81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116	81,889,116
หัก ต้นทุนสินค้าที่ขาย		(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน		(2,017,416)	(2,058,278)	(2,100,640)	(2,227,626)	(2,276,203)	(2,320,563)	(2,372,771)	(2,426,896)	(2,483,006)	(2,541,176)
กำไรก่อนหักภาษี		8,713,229	8,672,367	8,630,005	8,503,018	8,454,441	8,410,081	8,357,873	8,303,749	8,247,639	8,189,469
ภาษีเงินได้ต้นปีบุคคล		(2,613,969)	(2,601,710)	(2,589,001)	(2,550,906)	(2,536,332)	(2,523,024)	(2,507,362)	(2,491,125)	(2,474,292)	(2,456,841)
บวกกลับค่าเสื่อมราคา		-	515,000	515,000	515,000	515,000	509,000	509,000	509,000	509,000	509,000
กระแสเงินสดจากการดำเนินงานสุทธิ		6,614,260	6,585,657	6,556,003	6,467,113	6,433,109	6,396,057	6,359,511	6,321,624	6,282,347	6,241,628
เงินลงทุนเมื่อเริ่มโครงการ	(6,020,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนหมุนเวียนสุทธิ	(7,480,125)	(1,278,691)	(7,060)	(21,164)	(8,096)	(8,393)	(8,701)	(9,021)	(9,352)	(9,695)	8,840,298
รายรับจากการขายมูลค่าซาก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,363,250
กระแสเงินสดของโครงการสุทธิ	(13,500,125)	5,335,570	6,578,596	6,534,839	6,459,017	6,424,716	6,387,356	6,350,491	6,312,273	6,272,652	16,445,177
ระยะเวลาคืนทุน	2.24										
มูลค่าปัจจุบัน ( WACC = 12.95%)	(13,500,125)	4,723,990	5,156,911	4,535,440	3,988,982	3,495,383	3,076,736	2,706,349	2,383,478	2,097,031	4,867,662
มูลค่าปัจจุบันสุทธิโครงการ ( WACC = 12.95%)	23,513,837										
อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR)	45.06%										
ผลประโยชน์สุทธิต่อการลงทุน (NIK)	2.74										

ที่มา: จากการศึกษา

ตารางที่ ๑14 (ต่อ)

ประมาณการกระแสเงินสดสุทธิของโครงการลงทุน

ประมาณการกระแสเงินสดสุทธิของโครงการลงทุน - ระบุอัตโนมัติและอัตโนมัติ

รายการ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
รายการ											หน่วย: บาท
รายรับจากการขายอาหารสำเร็จรูป		83,202,496	83,202,496	83,202,496	83,202,496	83,202,496	83,202,496	83,202,496	83,202,496	83,202,496	83,202,496
หัก ต้นทุนสินค้าที่ขาย		(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)	(71,158,471)
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน		(2,656,224)	(2,706,217)	(2,758,046)	(2,894,846)	(2,953,597)	(3,008,504)	(3,071,647)	(3,137,106)	(3,204,969)	(3,275,321)
หักเงินปันผล		-	9,387,801	9,337,807	9,285,979	9,149,179	9,035,521	8,972,378	8,906,918	8,839,056	8,768,703
ภาษีเงินได้บุคคล		-	(2,816,340)	(2,801,342)	(2,785,794)	(2,744,754)	(2,710,656)	(2,691,713)	(2,672,076)	(2,651,717)	(2,630,611)
บวกกลับค่าเสื่อมราคา		-	710,000	710,000	710,000	710,000	704,000	704,000	704,000	704,000	704,000
กระแสเงินสดจากการดำเนินงานสุทธิ		7,281,461	7,246,465	7,210,185	7,114,425	7,073,300	7,028,865	6,984,665	6,938,843	6,891,339	6,842,092
เงินลงทุนเมื่อเริ่มโครงการ	(7,970,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนหมุนเวียนสุทธิ	(7,521,593)	(1,388,162)	(8,638)	(22,800)	(9,792)	(10,151)	(10,524)	(10,910)	(11,310)	(11,725)	9,005,605
รายรับจากการขายมูลค่าซาก		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,704,500
กระแสเงินสดของโครงการสุทธิ	(15,491,593)	5,893,299	7,237,827	7,187,385	7,104,633	7,063,148	7,018,341	6,973,755	6,927,533	6,879,614	17,552,198
ระยะเวลาคืนทุน	2.32										
มูลค่าปัจจุบัน ( WACC = 12.95%)	(15,491,593)	5,217,791	5,673,677	4,988,333	4,365,705	3,842,724	3,380,676	2,974,157	2,615,797	2,299,946	5,195,332
มูลค่าปัจจุบันสุทธิโครงการ ( WACC = 12.95%)	25,062,547										
อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR)	43.17%										
ผลประโยชน์สุทธิต่อการลงทุน (N/K)	2.62										

ที่มา: จากการคำนวณ