

บทที่ 4

ผลการศึกษา

การวิเคราะห์การลงทุนธุรกิจการผลิตมันเส้นสะอาดครั้งนี้ เป็นการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการธุรกิจลานมันเส้นสะอาดทั้งหมด 7 รายในจังหวัดกำแพงเพชรที่มีขนาดลานอยู่ที่ 50 ไร่แต่ไม่เกิน 100 ไร่ ถึงรายได้ และค่าใช้จ่ายในฤดูกาลผลิตปี 2554 /2555 ซึ่งในการฤดูกาลผลิตแต่ละปีจะมีช่วงเวลาการทำงานอยู่ฤดูกาลละ 8 เดือน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการ โดยข้อมูลที่ได้นั้นจำแนกได้ออกมาเป็นดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

ส่วนที่ 2 การคำนวณค่าใช้จ่ายในการผลิตของลานมันเส้นสะอาด

ส่วนที่ 3 รายได้ และการวิเคราะห์การลงทุนของลานมันเส้นสะอาด

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของลานมันเส้นสะอาด

จากการสอบถามผู้ประกอบการจำนวน 7 รายมีจำนวนพื้นที่เฉพาะลานตากมันเส้นมีความแตกต่างกันอยู่ในช่วงระหว่าง 58 – 76 ไร่ (ตารางที่ 4.1) โดยส่วนใหญ่จะอยู่เฉลี่ยประมาณ 65 ไร่ และทุกลานมีสำนักงาน 1 สำนักงานเหมือนกัน สำหรับโกดังเก็บมันเส้นส่วนมากมีพื้นที่โกดังเฉลี่ยประมาณ 3 ไร่สำหรับด้านกำลังการผลิตของแต่ละลานพบว่า ผลผลิตมันเส้นสูงสุดเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 11,864 ตันต่อปี ด้านจำนวนพนักงานพบว่า มีพนักงานประจำเฉลี่ยประมาณ 10 คน และพนักงานในลานเฉลี่ยประมาณ 16 คน ซึ่งมีสัดส่วนความเป็นเจ้าของเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 58 และกู้เงินจากสถาบันการเงินเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 42

ตารางที่ 4.1 ข้อมูลทั่วไปของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย
1. พื้นที่เฉพาะลานตากมันเส้น (ไร่)	76	70	67	62	60	60	58	65
2. สำนักงาน	1	1	1	1	1	1	1	1
3. โกดังเก็บมันเส้น (ไร่)	3	3	2.5	2.5	2	2.5	2.5	2.57
4. กำลังการผลิตสูงสุดต่อปี (ตัน)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	11,864
5. จำนวนพนักงาน (คน)								
- พนักงานประจำ	9	12	10	10	7	12	12	10
- พนักงานในสวน	26	14	15	12	15	15	14	16
6. เงินลงทุน (ร้อยละ)								
- ส่วนของเจ้าของ	60	65	50	60	55	55	60	58
- เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	40	35	50	40	45	45	40	42

ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายในการผลิตของลานเส้นสะอาด

จากการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการลานมันเส้นสะอาดถึงข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการผลิตของลานมันเส้นสะอาดในฤดูกาล 54 / 55 สามารถแบ่งค่าใช้จ่ายในการผลิตออกเป็น 8 หมวดได้ดังนี้

- 2.1 ค่าใช้จ่ายหัวมันสำปะหลังสดรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน
- 2.2 สิ้นทรัพย์ และค่าใช้จ่ายการดำเนินงานรายปีของลานมันเส้นสะอาด
- 2.3 ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ใช้ในการผลิตรายปีมันเส้นสะอาด
- 2.4 ค่าใช้จ่ายในส่วนของพนักงาน และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตรายปีมันเส้นสะอาด
- 2.5 ค่าใช้จ่ายทางการตลาดรายปีของลานมันเส้นสะอาด
- 2.6 ค่าใช้จ่ายในการบริหารรายปีของลานมันเส้นสะอาด
- 2.7 ค่าซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ดรายปีของลานมันเส้นสะอาด
- 2.8 อัตรากำไรเงินได้นิติบุคคลรายปีของลานมันเส้นสะอาด

2.1 ค่าใช้จ่ายหัวมันสำปะหลังสดรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

จากการสอบถามถึงค่าใช้จ่ายหัวมันสำปะหลังสดรายปีที่นำมาใช้ในการผลิตเป็นค่าใช้จ่ายที่สูงที่สุดในหมวดของค่าใช้จ่าย (ตารางที่ 4.2) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาค่าใช้จ่ายมาหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้พบว่าค่าใช้จ่ายอยู่ในช่วง 5,363 - 6,055 บาทต่อตัน มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 5,479 บาทต่อตันมันเส้น

2.2 สิ้นทรัพย์ และค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงานรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

จากการสอบถามถึงสิ้นทรัพย์ซึ่งมีที่ดิน และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงาน มีอยู่ทั้งหมด 9 หมวดได้แก่ ค่าปรับปรุงที่ดิน ค่าจดทะเบียนจัดตั้ง ค่าเช่าจ่ายในการติดต่อราชการ ค่านายหน้าในการจัดหาแรงงาน ค่านายหน้าในการหาเครื่องจักร และอุปกรณ์การผลิต ค่านายหน้าในการหาหัวมันสำปะหลัง ค่าทำตัวอย่างสินค้าและค่าฝึกอบรมพนักงาน (ตารางที่ 4.3) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาค่าใช้จ่ายมารวมกันแล้วหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้ในปี 54 / 55 พบว่าแต่ละกิจการนั้นมีค่าใช้จ่ายในค่าที่ดินสูงที่สุดอยู่ในช่วงระหว่าง 159.54 - 222.22 บาทต่อตัน สิ้นทรัพย์ และค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงานรายปีอยู่ในช่วง 274.94 - 339.85 บาทต่อตัน ซึ่งค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 297.53 บาทต่อตันมันเส้น

ตารางที่ 4.2 ค่าใช้จ่ายหัวมันสำปะหลังสดรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย
หัวมันสำปะหลังสดที่ใช้ในการผลิต (ตันต่อปี)	30,400	28,000	26,800	28,000	24,000	24,000	23,200	26,343
ราคาเฉลี่ยมันสำปะหลัง (บาทต่อตัน)	2,467	2,467	2,467	2,467	2,467	2,467	2,467	2,467
ค่าใช้จ่ายหัวมันสำปะหลัง (บาทต่อปี)	74,996,800	69,076,000	66,115,600	69,076,000	59,208,000	59,208,000	57,234,400	64,987,829
ผลผลิตมันเส้นสะอาด (ตันต่อปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	11,864
ค่าเฉลี่ย (บาทต่อตันมันเส้น)	5,482	5,363	5,363	6,055	5,363	5,363	5,363	5,479

ตารางที่ 4.3 สินทรัพย์ และค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงานรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

สินทรัพย์	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย
1.ที่ดิน (บาทต่อปี)	3,040,000	2,550,000	2,028,000	1,820,000	1,950,000	1,984,000	1,740,000	2,158,857
2.ค่าปรับปรุงที่ดิน (บาทต่อปี)	1,580,000	1,460,000	1,400,000	1,300,000	1,260,000	1,240,000	1,200,000	1,348,571
3.ค่าจดทะเบียนจัดตั้ง (บาทต่อปี)	3,000	5,000	1,800	1,000	2,000	2,600	1,000	2,343
4.ค่าเช่าจ่ายในการติดต่อราชการ (บาทต่อปี)	1,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,143
5.ค่านายหน้าในการจัดหาแรงงาน (บาทต่อปี)	900	2,200	1,300	700	600	760	700	1,023
6.ค่านายหน้าในการหาเครื่องจักร (บาทต่อปี) และอุปกรณ์การผลิต	18,000	18,000	14,000	9,000	13,000	11,000	3,000	12,286
7.ค่านายหน้าในการหามันสำปะหลัง (บาทต่อปี)	1,700	2,300	1,400	1,400	160	1,760	1,240	1,423
8.ค่าทำตัวอย่างสินค้า (บาทต่อปี)	1,800	4,000	2,500	1,660	1,800	1,420	1,300	2,069
9.ค่าฝึกอบรมพนักงาน (บาทต่อปี)	2,800	2,800	2,800	1,700	1,600	1,600	2,000	2,186
รวม (บาทต่อปี)	4,649,200	4,046,300	3,452,800	3,136,460	3,230,160	3,244,140	2,950,240	3,529,900
ผลผลิต (ตันต่อปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	11,864

2.3 ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ใช้ในการผลิตรายปีของลานมันเส้นสะอาด

จากการวิเคราะห์ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ใช้ในการผลิตของลานมันเส้นสะอาด ซึ่งมีค่าใช้จ่าย 5 หมวด ได้แก่ที่ดิน อาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์ ยานพาหนะ และเครื่องใช้สำนักงาน ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้ได้จากการสอบถามในแต่ละสถานประกอบการถึงค่าใช้จ่ายในรายการสินทรัพย์ต่างๆ พบว่ารวมค่าเสื่อมราคาที่เกิดการต้องต้องรับภาระอยู่ในช่วง 145.17 - 125.71 บาทต่อตันมันเส้น ค่าเสื่อมราคาอาคารมีค่าสูงที่สุดอยู่ในช่วง 104.61 - 92.07 บาทต่อตัน (ตารางที่ 4.4) เมื่อสอบถามมูลค่าแต่ละลาน และอายุการใช้งานของสินทรัพย์แต่ละหมวดนั้นมีความแตกต่างกัน เนื่องจากเป็นอายุการใช้งานที่ได้จากการสัมภาษณ์จากผู้ประกอบการลานมันเส้นสะอาดแต่ละแห่งดังนั้นอายุการใช้งาน และมูลค่าการใช้งานจึงไม่เท่ากัน เมื่อนำไปหักลบจากมูลค่าซากการคำนวณนั้นเป็นการนำเอามูลค่าสินทรัพย์ตอนที่ซื้อมาหักด้วยมูลค่าซาก (มูลค่าที่คาดว่าจะขายได้หลังจากสิ้นอายุการใช้งาน) หาดด้วยอายุของสินทรัพย์ที่คาดว่าจะใช้จริง จากการวิเคราะห์ข้อมูลค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ทั้งหมดต่อการผลิตมันเส้นหนึ่งตันมีค่าเสื่อมราคาอาคารอยู่ในสัดส่วนร้อยละ 74.3

2.4 ค่าใช้จ่ายในส่วนของพนักงาน และ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตรายปีของลานมันเส้นสะอาด

จากการสอบถามถึงค่าแรงงาน ซึ่งเป็นค่าแรงในส่วนของพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตมันเส้นสะอาด ซึ่งมีค่าใช้จ่ายทั้งหมด 5 หมวด ได้แก่ ค่าแรงพนักงานขับรถ เงินเดือนพนักงานในลาน ค่าแรงงานพนักงานในลาน ค่าแรงงานอื่นๆ และค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และหล่อลื่นที่ใช้ในการผลิตมันเส้นสะอาด (ตารางที่ 4.5) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาค่าใช้จ่ายมารวมกันแล้วหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และหล่อลื่นเป็นค่าใช้จ่ายที่กิจการต้องจ่ายมากที่สุดอยู่ในช่วง 129.57 - 82.00 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 100.26 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 55.30

ตารางที่ 4.4 ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ใช้ในการผลิตรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

สินทรัพย์	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย	สัดส่วน (ร้อยละ)
1.ที่ดิน(บาทต่อตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.อาคาร (บาทต่อตัน)	104.61	100.66	101.87	103.45	102.65	92.07	98.11	100.49	74.19
3.เครื่องจักรและ อุปกรณ์ (บาทต่อตัน)	18.18	17.30	17.06	13.48	18.52	16.27	12.47	16.18	11.95
4.ยานพาหนะ(บาทต่อตัน)	21.56	23.42	16.44	15.28	16.95	18.69	14.81	18.16	13.41
5.เครื่องใช้สำนักงาน (บาทต่อตัน)	0.82	0.52	0.43	0.31	1.02	0.85	0.32	0.61	0.45
รวม (บาทต่อตัน)	145.17	141.90	135.80	132.52	139.14	127.88	125.71	135.45	100
ผลผลิต (ตันต่อปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	11,8640	0

2.4 ค่าใช้จ่ายในส่วนของพนักงาน และ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตรายปีของลานมันเส้นสะอาด

จากการสอบถามถึงค่าแรงงาน ซึ่งเป็นค่าแรงในส่วนของพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตมันเส้นสะอาด ซึ่งมีค่าใช้จ่ายทั้งหมด 5 หมวด ได้แก่ ค่าแรงพนักงานขับรถ เงินเดือนพนักงานในลาน ค่าแรงงานพนักงานในลาน ค่าแรงงานอื่นๆ และค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และหล่อลื่นที่ใช้ในการผลิตมันเส้นสะอาด (ตารางที่ 4.5) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาค่าใช้จ่ายมารวมกันแล้วหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และหล่อลื่นเป็นค่าใช้จ่ายที่กิจการต้องจ่ายมากที่สุดอยู่ในช่วง 129.57 - 82.00 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 100.26 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 55.30

2.5 ค่าใช้จ่ายทางการตลาดรายปีของลานมันเส้นสะอาด

จากการสอบถามถึงค่าใช้จ่ายทางการตลาดของลานมันเส้นสะอาด มีค่าใช้จ่ายทั้งหมด 6 หมวด ได้แก่ ค่าใช้จ่ายการตลาดเกี่ยวกับการขายสินค้า การจัดหาลูกค้า การดูแลลูกค้า การจัดงานประเพณี การดูแลพนักงาน และ เงินส่วนต่างแก่พนักงาน (ตารางที่ 4.6) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาค่าใช้จ่ายมารวมกันแล้วหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้ ค่าใช้จ่ายที่ทุกกิจการต้องจ่ายมากที่สุดคือ ค่าใช้จ่ายในการขายสินค้า โดยอยู่ในช่วง 118.37 - 97.83 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 102.32 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นสัดส่วนร้อยละอยู่ที่ร้อยละ 84.23

2.6 ค่าใช้จ่ายในการบริหารรายปีของลานมันเส้นสะอาด

จากการสอบถามถึงค่าใช้จ่ายในการบริหารของลานมันเส้นสะอาด มีค่าใช้จ่ายทั้งหมด 11 หมวด ได้แก่ เงินเดือนผู้จัดการ โรงงาน เงินเดือนพนักงานบัญชี เงินเดือนพนักงานการเงิน เงินเดือนแม่บ้าน เงินเดือนพนักงานรักษาความปลอดภัย ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าประกันภัย ค่าทำบัญชี และ ค่าตรวจสอบบัญชี (ตารางที่ 4.7) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาค่าใช้จ่ายมารวมกันแล้วหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้ ซึ่งค่าใช้จ่ายที่มีค่ามากที่สุดคือ เงินเดือนพนักงานการเงิน อยู่ในช่วง 30.57 - 17.52 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 24.67 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นสัดส่วนค่าใช้จ่ายในส่วนนี้อยู่ที่ร้อยละ 18.64

ตารางที่ 4.5 ค่าใช้จ่ายในส่วนของพนักงาน และค่าใช้จ่ายรายปีที่เกี่ยวข้องกับการผลิตมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย	สัดส่วน (ร้อยละ)
ค่าแรงพนักงานขับรถ (บาท)	58.33	14.91	14.60	16.83	18.26	21.74	26.99	24.52	13.53
เงินเดือนพนักงานในลาน (บาท)	44.74	25.16	23.36	25.25	26.61	22.17	22.94	27.18	14.99
ค่าแรงงานพนักงานในลาน (บาท)	33.44	13.42	17.52	14.31	15.08	18.48	19.12	18.77	10.35
ค่าแรงงานอื่นๆ (บาท)	21.93	9.32	9.73	7.01	7.61	8.70	9.75	10.58	5.83
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น (บาท)	129.57	93.91	95.30	85.82	93.11	122.10	82.00	100.26	55.30
รวม(บาทต่อตัน)	288.01	156.71	160.52	149.21	160.67	193.19	160.79	181.31	100
ผลผลิต (ตันต่อปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	0	0

ตารางที่ 4.6 ค่าใช้จ่ายทางการตลาดรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย	สัดส่วน (ร้อยละ)
การขายสินค้า (บาท)	100.00	100.00	97.83	100.00	118.37	100.00	100.00	102.32	84.23
การจัดหาลูกค้า (บาท)	8.89	10.87	10.87	10.87	13.15	10.87	13.12	11.23	9.25
การดูแลลูกค้า (บาท)	3.65	1.55	2.03	1.31	4.38	2.26	1.87	2.44	2.01
การจัดงานประจำปี (บาท)	2.19	1.94	1.62	1.75	3.84	1.36	2.34	2.15	1.77
การดูแลพนักงาน (บาท)	2.19	1.16	0.81	1.31	2.19	1.36	1.41	1.49	1.23
เงินส่วนต่างแก่พนักงาน (บาท)	1.83	1.55	1.62	1.93	2.74	1.36	1.87	1.84	1.52
รวม(บาทต่อตัน)	118.76	117.08	114.78	117.18	144.67	117.21	120.61	121.47	100.00
ผลผลิต (ตัน/ปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	0	0

ตารางที่ 4.7 ค่าใช้จ่ายในการบริหารรายปีของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย	สัดส่วน (ร้อยละ)
เงินเดือนผู้จัดการโรงงาน (บาท)	18.64	18.37	14.60	18.41	19.97	20.11	17.99	18.30	13.82
เงินเดือนพนักงานบัญชี (บาท)	23.57	26.10	15.57	17.88	19.40	27.04	26.99	22.37	16.89
เงินเดือนพนักงานการเงิน (บาท)	24.67	29.00	17.52	19.46	21.11	30.57	30.36	24.67	18.64
เงินเดือนแม่บ้าน (บาท)	15.79	16.77	13.63	12.62	13.70	15.22	15.74	14.78	11.17
เงินเดือนร.ป.ก (บาท)	12.28	13.04	13.63	12.62	13.70	15.22	13.49	13.43	10.14
ค่าน้ำประปา (บาท)	0.84	1.05	0.71	0.84	0.91	1.04	0.82	0.89	0.67
ค่าไฟฟ้า (บาท)	28.67	21.17	21.19	17.54	19.03	33.62	19.61	22.98	17.36
ค่าวัสดุสำนักงาน (บาท)	1.48	1.61	1.08	1.40	1.52	1.54	1.37	1.43	1.08
ค่าประกันภัย (บาท)	10.60	19.41	6.89	6.57	7.13	8.11	6.98	9.39	7.09
ค่าทำบัญชี (บาท)	2.19	2.33	1.62	2.63	2.85	2.72	2.81	2.45	1.85
ค่าตรวจสอบบัญชี (บาท)	1.46	1.55	1.62	1.75	1.90	1.81	1.87	1.71	1.29
รวม (บาทต่อตัน)	140.20	150.39	108.07	111.74	121.23	156.98	138.03	132.38	100.00
ผลผลิต (ตันต่อปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	0	0

2.7 ค่าซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ดรายปีของลานมัน

เส้นสะอาด

จากการสอบถามถึงค่าซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ดของลานมันเส้นสะอาดมีค่าใช้จ่ายทั้งหมด 16 หมวด ได้แก่ เครื่องชั่งน้ำหนัก เครื่องร่อนสิ่งเจือปน เครื่องสับชิ้นมัน ตู้โรยมันเส้น เครื่องดูดฝุ่นละออง ทรายกลับชิ้นมันเส้น ตาข่ายกันฝุ่นละออง อุปกรณ์สำนักงาน รถตัด รถแทรกเตอร์ รถกระบะ รถสิบล้อบรรทุกมันเส้น ระบบน้ำประปา ระบบเก็บจ่ายน้ำมัน ระบบไฟฟ้า และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด (ตารางที่ 4.8) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาค่าใช้จ่ายมารวมกันแล้วหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้ ซึ่งค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ดสูงกว่าค่าใช้จ่ายอื่นๆ อยู่ที่ช่วง 3.28 - 1.46 บาทต่อตันค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 2.32 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 21.96

2.7 อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลรายปีของลานมันเส้นสะอาด

จากการสอบถามถึงอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลของลานมันเส้นสะอาด มีอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลทั้งหมด 3 หมวด ได้แก่ ภาษีส่วนที่ไม่เกิน 1 ล้านบาท อัตราภาษีร้อยละ 15 ภาษีส่วนที่เกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 3 ล้านบาท อัตราภาษีร้อยละ 25 และภาษีส่วนที่เกิน 3 ล้านบาท อัตราภาษีร้อยละ 30 (ตารางที่ 4.9) จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลมารวมกันแล้วหารด้วยจำนวนผลผลิตที่แต่ละลานสามารถผลิตได้ ซึ่งเงินภาษีในส่วนที่เกิน 1 ล้านบาทแต่ไม่เกิน 3 ล้านบาท อัตราภาษีร้อยละ 25 อยู่ในช่วง 46.85 -36.55 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 42.46 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 46.94

ตารางที่ 4.8 ค่าซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ดรายปี ของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย	สัดส่วน (ร้อยละ)
1. เครื่องชั่งน้ำหนัก (บาทต่อตัน)	0.15	0.23	0.20	0.39	0.18	0.32	0.33	0.26	2.44
2. เครื่องร่อนสิ่งเจือปน (บาทต่อตัน)	0.22	0.16	0.20	0.26	0.27	0.23	0.19	0.22	2.06
3. เครื่องสับชิ้นมัน (บาทต่อตัน)	0.58	0.47	0.65	0.44	0.36	0.27	0.66	0.49	4.63
4. ตู้โรยมันเส้น (บาทต่อตัน)	0.29	0.39	0.32	0.26	0.45	0.36	0.28	0.34	3.19
5. เครื่องดูดฝุ่นละออง (บาทต่อตัน)	0.37	0.23	0.24	0.18	0.09	0.27	0.23	0.23	2.18
6. คราดกลับชิ้นมันเส้น (บาทต่อตัน)	0.07	0.16	0.12	0.26	0.27	0.23	0.09	0.17	1.63
7. ค่าช่ายกันฝุ่นละออง (บาทต่อตัน)	-	-	0.08	0.18	0.27	0.36	-	0.13	1.20
8. อุปกรณ์สำนักงาน (บาทต่อตัน)	0.22	0.16	0.24	0.44	0.18	0.27	0.42	0.28	2.61
9. รถดัก (บาทต่อตัน)	0.88	1.16	1.46	1.31	0.91	1.81	0.75	1.18	11.19
10. รถแทรกเตอร์ (บาทต่อตัน)	0.73	0.78	0.81	1.75	0.63	1.63	0.84	1.03	9.70
11. รถกระบะ (บาทต่อตัน)	0.37	0.47	0.41	0.35	0.27	0.82	0.66	0.48	4.50
12. รถสิบล้อบรรทุกมันเส้น (บาทต่อตัน)	1.10	1.55	2.03	1.75	0.91	3.17	1.41	1.70	16.09
13. ระบบน้ำประปา (บาทต่อตัน)	0.15	0.23	0.20	0.26	0.09	0.36	0.47	0.25	2.39
14. ระบบเก็บจ่ายน้ำมัน (บาทต่อตัน)	0.22	0.31	0.32	0.44	0.27	0.54	0.37	0.35	3.35
15. ระบบไฟฟ้า (บาทต่อตัน)	0.73	1.55	1.22	0.88	0.91	1.36	1.41	1.15	10.87
16. ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด (บาทต่อตัน)	1.46	2.33	2.03	2.63	2.26	2.26	3.28	2.32	21.96
รวม (บาทต่อตันมันเส้น)	7.53	10.17	10.55	11.79	8.33	14.27	11.38	10.57	100.00
ผลผลิต (ตันต่อปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	-	-

2.8 ค่าใช้จ่ายในการผลิตรายปีของลานมันเส้นสะอาด

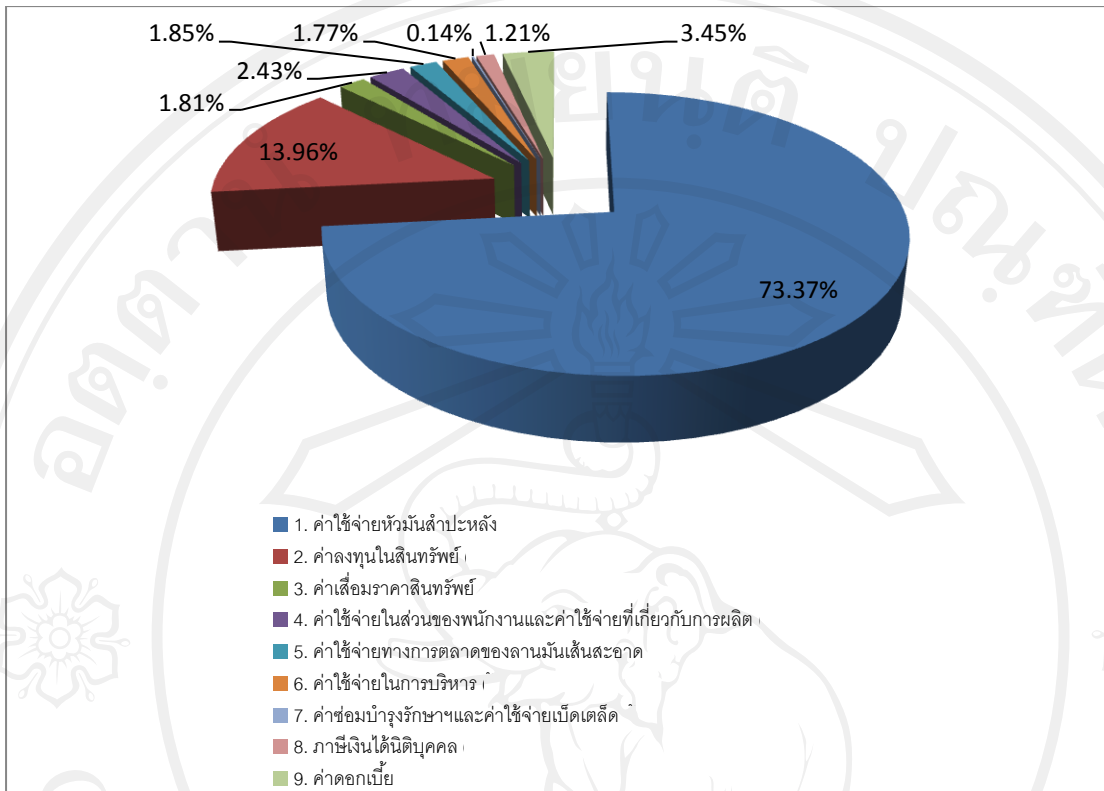
จากค่าใช้จ่ายรวมในการผลิตรายปีของลานมันเส้นสะอาดซึ่งมีทั้งหมด 8 หมวด ได้แก่ ค่าใช้จ่ายหัวมันสำปะหลังสด ค่าลงทุนในสินทรัพย์ ค่าแรงงานทางตรง ค่าใช้จ่ายทางการตลาดของลานมันเส้นสะอาด ค่าใช้จ่ายในการบริหาร ค่าซ่อมบำรุงรักษาฯ และ ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด ภาษีเงินได้นิติบุคคล และดอกเบี้ยจ่าย ซึ่งนำมาเปรียบเทียบกัน พบว่าค่าใช้จ่ายในแต่ละหมวดมีความใกล้เคียงกัน (ตารางที่ 4.10) และเมื่อนำค่าใช้จ่ายไปเขียนเป็นแผนภูมิวงกลม (แผนภูมิภาพที่ 1) ซึ่งพบว่าค่าใช้จ่ายที่กิจการลงทุนมากที่สุดคือ ค่าใช้จ่ายหัวมันสำปะหลังสด อยู่ในช่วง 5,363 - 6,055 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 5,479 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นร้อยละอยู่ที่ร้อยละ 73.73 การลงทุนในสินทรัพย์ อยู่ในช่วง 858.75 - 1162.06 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 1,042.51 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเทียบเป็นร้อยละมีค่าอยู่ที่ร้อยละ 13.96 ดอกเบี้ยจ่ายเนื่องจากกิจการมีการกู้ยืมเงินลงทุนจากสถาบันการเงินจึงทำให้ต้องมีการชำระค่าดอกเบี้ยจ่าย อยู่ในช่วง 437.75- 201.74 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 257.71 บาทต่อตันมันเส้น เมื่อเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 3.45 และเป็นค่าใช้จ่ายในส่วนอื่น ๆ อีกร้อยละ 9.22

ตารางที่ 4.9 อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลรายปี ของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย	สัดส่วน (ร้อยละ)
1. ภาษีส่วนที่ไม่เกิน 1 ล้านบาท อัตราภาษีร้อยละ 15 (บาท)	10.96	11.65	12.17	13.15	13.59	13.59	14.06	12.74	14.08
2. ภาษีส่วนที่เกิน 1 ล้านบาทแต่ไม่เกิน 3 ล้านบาท อัตราภาษีร้อยละ 25 (บาท)	36.55	38.82	40.56	43.83	45.29	45.29	46.85	42.46	46.94
3. ภาษีส่วนที่เกิน 3 ล้านบาท อัตราภาษี ร้อยละ 30 (บาท)	24.46	24.77	37.91	46.00	41.08	44.08	28.50	35.26	38.97
รวม(บาทต่อตัน)	71.97	75.24	90.64	102.98	99.96	102.96	89.41	90.46	100
ผลผลิต (ตันต่อปี)	13,680	12,880	12,328	11,408	11,040	11,040	10,672	0	0

ตารางที่ 4.10 ค่าใช้จ่ายในการผลิตรายปีของลานมันเส้นสะอาดแต่ละแห่ง

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย	สัดส่วน (ร้อยละ)
1. ค่าใช้จ่ายหัวมันสำหรับหลัง (บาทต่อตัน)	5,482	5,363	5,363	6,055	5,363	5,363	5,363	5478.86	73.37
2. ค่าลงทุนในสินทรัพย์ (บาทต่อตัน)	1,076.30	1,162.06	1,033.97	1,032.25	1,012.42	1,121.79	858.75	1,042.51	13.96
3. ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ (บาทต่อตัน)	145.20	141.90	135.80	132.52	139.14	127.88	125.71	135.45	1.81
4. ค่าใช้จ่ายในส่วนของพนักงานและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับการผลิต (บาทต่อตัน)	288.01	156.71	160.52	149.21	160.67	193.19	160.79	181.30	2.43
5. ค่าใช้จ่ายทางการตลาดของลานมันเส้นสะอาด (บาทต่อตัน)	118.76	134.16	131.73	134.36	170.98	134.42	141.23	137.95	1.85
6. ค่าใช้จ่ายในการบริหาร (บาทต่อตัน)	140.20	150.39	108.07	111.74	121.23	156.98	138.03	132.38	1.77
7. ค่าซ่อมบำรุงรักษาและค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด (บาทต่อตัน)	7.53	10.17	10.55	11.79	8.33	14.27	11.38	10.57	0.14
8. ภาษีเงินได้นิติบุคคล (บาทต่อตัน)	71.97	75.24	90.63	102.98	99.96	102.95	89.41	90.45	1.21
9. ค่าดอกเบี้ย (บาทต่อตัน)	201.87	307.17	201.74	182.71	102.00	437.75	370.73	257.71	3.45
รวม (บาทต่อตันมันเส้น)	7,531.84	7,500.80	7,236.01	7,912.56	7,177.73	7,652.24	7,259.03	7,467.17	100.00



แผนภูมิภาพที่ 4.1 สัดส่วนค่าใช้จ่ายในการผลิตมันเส้นสะอาด

ส่วนที่ 3 รายได้ และการวิเคราะห์การลงทุนของลานมันเส้นสะอาด

3.1 ปริมาณการผลิต และรายได้ของลานมันเส้นสะอาด

จากการสอบถามถึงปริมาณการผลิต และรายได้ของลานมันเส้นสะอาด(ตารางที่ 4.11)จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแต่ละลานได้นำเอาปริมาณมันสำปะหลังที่ใช้ในการผลิตคูณกับราคาเฉลี่ยมันสำปะหลัง พบว่ากิจการมีรายได้อยู่ในช่วง 117,465,000 - 88,044,000บาทต่อปีปริมาณการผลิตนั้นกิจการสามารถผลิตมันเส้นได้อยู่ในช่วง 13,680 - 10,672ตันต่อปี และราคาขายมันเส้นสะอาดนั้นอยู่ในช่วง 8,560 - 8,150 บาทต่อตัน

ตารางที่ 4.11 ปริมาณการผลิต และรายได้ของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน ของฤดูกาลปี

54/55

ลาน	ปริมาณหัวมัน สำปะหลังสด(ตัน)	ปริมาณมันเส้น สะอาด (ตัน)	ราคามันเส้นสะอาด (บาท)	รายได้จากการ ขาย (บาท)
ลาน A	30,400	13,680	8,586	117,465,000
ลาน B	28,000	12,880	8,350	107,548,000
ลาน C	26,800	12,328	8,250	101,706,000
ลาน D	24,800	11,408	8,150	92,975,200
ลาน E	24,000	11,040	8,500	93,840,000
ลาน F	24,000	11,040	8,550	94,392,000
ลาน G	23,200	10,672	8,250	88,044,000

3.2 งบลงทุนโครงการของลานมันเส้นสะอาด

จากการวิเคราะห์งบประมาณต้นทุน โครงการของลานมันเส้นสะอาดโดยพิจารณาสินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักร/อุปกรณ์ในการผลิต ขานพาหนะ และเครื่องใช้สำนักงาน (ตารางที่ 4.12) โดยแต่ละลานได้นำเอาสินทรัพย์ถาวรมารวมกันแล้วบวกด้วยรายจ่ายก่อนการดำเนินงานซึ่งในงานวิจัยนี้ได้กำหนดว่าอายุของโครงการลงทุนนี้มีอายุ 5 ปี เนื่องจากในระยะเวลา 5 ปีนี้กิจการจะไม่มีค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมลานซีเมนต์ตากมัน และค่าซ่อมแซมเครื่องมือเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในการผลิตพบว่าต้นทุนโครงการทั้งสิ้นมีค่าอยู่ในช่วงระหว่าง 55,994,000 - 75,033,000 บาท และพบว่าค่าใช้จ่ายกิจการจ่ายมากที่สุดคือเงินลงทุนในส่วนของอาคารอยู่ในช่วง 30,263,000 - 49,535,000 บาท

ตารางที่ 4.12 งบลงทุนโครงการของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G
สินทรัพย์ถาวร							
ที่ดิน (บาท)	15,200,000	12,750,000	10,140,000	9,100,000	9,750,000	9,920,000	8,700,000
อาคาร (บาท)	46,395,000	49,535,000	45,054,800	42,740,800	37,110,000	42,374,000	30,263,000
เครื่องจักร/อุปกรณ์ในการผลิต (บาท)	4,284,000	4,484,000	3,317,000	2,956,000	3,346,000	3,928,000	2,719,000
ยานพาหนะ (บาท)	7,660,000	8,000,000	5,180,000	4,042,000	5,635,000	5,664,000	4,100,000
เครื่องใช้สำนักงาน (บาท)	80,000	67,500	42,000	41,000	44,500	37,000	41,000
รวมสินทรัพย์ถาวร (บาท)	73,619,000	74,836,500	63,733,800	58,879,800	55,885,500	61,923,000	45,823,000
รายจ่ายก่อนการดำเนินงาน (บาท)	146,000	196,500	124,000	82,300	108,500	100,700	51,200
รวมต้นทุนโครงการทั้งสิ้น (บาท)	73,765,000	75,033,000	63,857,800	58,962,100	55,994,000	62,023,700	45,874,200

3.3 งบกำไรขาดทุนของลานมันเส้นสะอาด

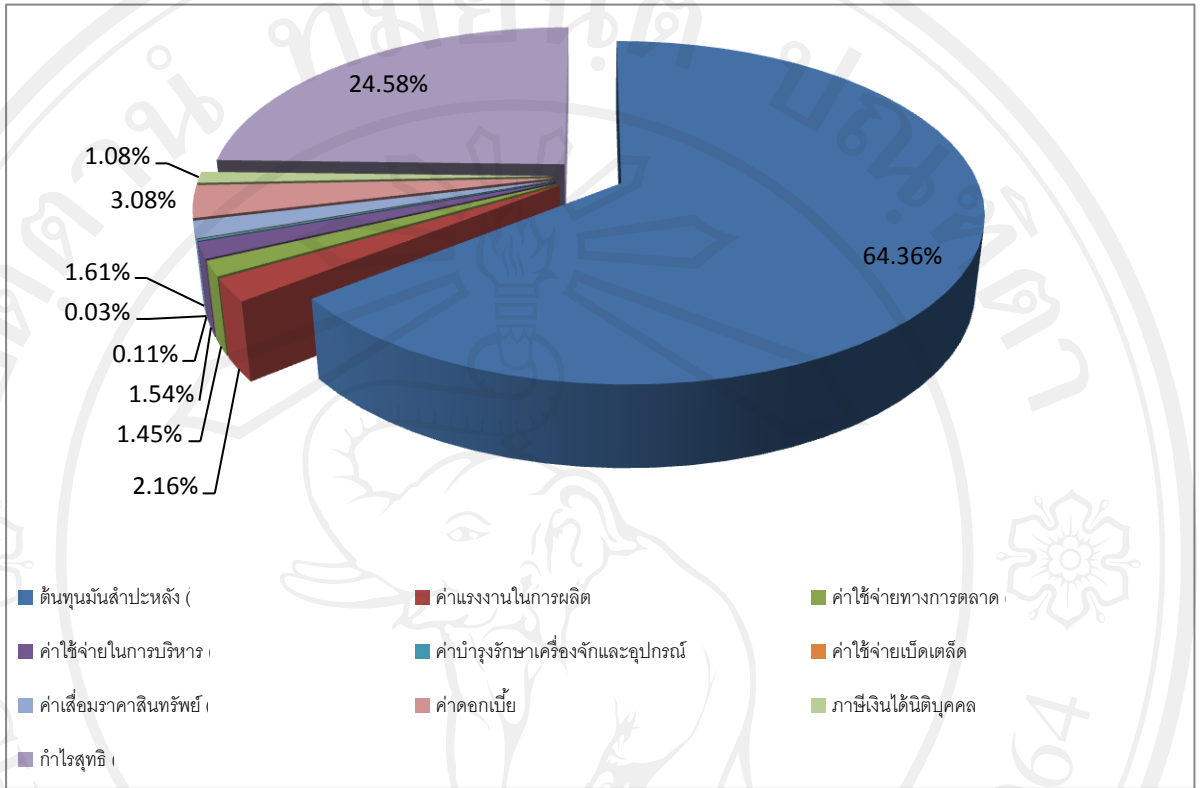
จากการวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนของลานมันเส้นสะอาดซึ่งประกอบด้วย 3 หมวดดังนี้รายได้จากการขายมันเส้น ค่าใช้จ่ายในการผลิต และค่าใช้จ่ายต่างๆที่เกิดขึ้นกับกิจการทุกปีเมื่อนำมาเปรียบเทียบกัน พบว่าในแต่ละหมวดมีค่าไม่แตกต่างกันมากนัก (ตารางที่ 4.13) พบว่ากิจการมีกำไรขั้นต้นอยู่ในช่วง 38,528,800 - 29,093,700 บาท กำไรขั้นต้นอยู่ในช่วง 2,993.77 - 2,714.98 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 2,804.08 บาทต่อตันมันเส้น หรือเมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 33.47 และกำไรจากการดำเนินงานนั้นอยู่ในช่วง 2,577.43 - 2,264.52 บาทต่อตัน ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 2,553.18 บาทต่อตันมันเส้น และเมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 30.48 และกำไรสุทธิอยู่ในช่วง 2,036.72 - 1,870.29 บาทต่อตันค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 2,018.46 บาทต่อตันมันเส้น และเมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 24.10 และเมื่อนำค่าใช้จ่ายทั้งหมดของกิจการมาเขียนเป็นแผนภูมิภาพวงกลม (แผนภูมิภาพที่ 2) ค่าใช้จ่ายที่แต่ละกิจการใช้มากที่สุดคือ ต้นทุนมันสำปะหลังเมื่อเทียบเป็นสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 64.36 กำไรสุทธิอยู่ที่สัดส่วนร้อยละ 24.58 ค่าดอกเบี้ยอยู่ที่ร้อยละ 3.08 ค่าแรงงานในการผลิตสัดส่วนร้อยละ 2.16 และค่าใช้จ่ายอื่นๆอยู่ที่สัดส่วนร้อยละ 5.82

ตารางที่ 4.13 งบกำไรขาดทุนของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน (A)		ลาน (B)		ลาน (C)		ลาน (D)	
	บาทต่อปี	บาทต่อตัน	บาทต่อปี	บาทต่อตัน	บาทต่อปี	บาทต่อตัน	บาทต่อปี	บาทต่อตัน
รายได้และกำไรขั้นต้น:								
รายได้จากการขายมันเส้น	117,465,600	8,587	107,548,000	8,350	101,706,000	8,250	92,975,200	8,150
ต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการผลิต:								
ต้นทุนมันสำปะหลัง	- 74,996,800	- 5,482	- 69,076,000	- 5,363	- 66,115,600	- 5,363	- 61,181,600	- 5,363
ค่าแรงงานในการผลิต	- 3,940,000	- 288.01	- 2,018,420	- 156.71	- 1,978,900	- 159.85	- 1,702,200	- 149.21
กำไรขั้นต้น	38,528,800	2,816.43	36,453,580	2,830.25	33,611,500	2,714.98	30,091,400	2,637.75
ค่าใช้จ่ายทางการตลาดและบริหารและกำไรจากการดำเนินงาน:								
ค่าใช้จ่ายทางการตลาด	- 1,624,600	- 118.76	- 1,508,000	- 117.08	- 1,441,800	- 116.46	- 1,336,800	- 117.18
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	- 1,917,932	- 140.20	- 1,937,078	- 150.39	- 1,342,292	- 108.42	- 1,274,688	- 111.74
ค่าบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์	- 103,000	- 7.53	- 131,000	- 10.17	- 130,000	- 10.50	- 104,500	- 9.16
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	- 20,000	- 1.46	- 30,000	- 2.33	- 25,000	- 2.02	- 30,000	- 2.63
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	- 1,986,390	- 145.20	- 1,827,598	- 141.89	- 1,627,642	- 131.47	- 1,511,807	- 132.52
รวมค่าใช้จ่ายทางการตลาดและบริหาร	- 5,651,922	- 413.15	- 5,433,676	- 421.87	- 4,566,734	- 368.88	- 4,257,795	- 373.23
กำไรจากการดำเนินงาน	27,224,955	2,403.28	31,019,904	2,408.38	29,044,766	2,346.10	25,833,605	2,264.52
ค่าดอกเบี้ย	- 2,761,528	- 201.87	- 3,956,400	- 307.17	- 2,487,060	- 200.89	- 2,084,385	- 182.71
กำไรก่อนหักภาษีเงินได้	30,115,350	2,201.41	27,063,504	2,101.20	26,557,706	2,145.21	23,749,220	2,081.80
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	- 984,605	- 71.97	- 969,051	- 75.24	- 1,117,312	- 90.25	- 1,174,766	- 102.98
กำไรสุทธิ	29,130,745	2,129.44	26,094,453	2,025.97	25,440,394	2,054.96	22,574,454	1,978.83

ตารางที่ 4.13(ต่อ)

รายการ	ลาน (E)		ลาน (F)		ลาน (G)		ค่าเฉลี่ย (บาท)	สัดส่วน (ร้อยละ)
	บาทต่อปี	บาทต่อตัน	บาทต่อปี	บาทต่อตัน	บาทต่อปี	บาทต่อตัน		
รายได้และกำไรขั้นต้น:								
รายได้จากการขายมันเส้น	93,840,000	8,500	94,392,000	8550.00	88044000	8250.00	8376.71	100.00
ต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการผลิต:								
ต้นทุนมันสำปะหลัง	- 60,087,960	- 5,443	- 59,208,000	-5363.04	-57234400	-5363.04	-5391.43	64.36
ค่าแรงงานในการผลิต	- 1,773,774	- 160.67	- 2,132,800	-193.19	-1715900	-160.79	-181.20	2.16
รวมค่าใช้จ่ายในการผลิต	- 61,861,734	- 5,603.42	- 61,340,800	-5556.23	-58950300	-5523.83	-5572.63	66.53
กำไรขั้นต้น	31,978,266	2,896.58	33,051,200	2,993.77	29093700	2,726.17	2804.08	33.47
ค่าใช้จ่ายทางการตลาด และบริหารและกำไรจากการดำเนินงาน :								
ค่าใช้จ่ายทางการตลาด	- 1,597,200	- 144.67	- 1,294,000	- 117.21	- 1,287,200	- 120.61	-121.71	1.45
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	- 1,098,281	- 99.48	- 1,733,105	- 156.98	- 1,473,072	- 138.03	-129.32	1.54
ค่าบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์	- 104,630	- 9.48	- 132,500	- 12.00	- 86,500	- 8.11	-9.56	0.11
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	- 20,000	- 1.81	- 25,000	- 2.26	- 35,000	- 3.28	-2.26	0.03
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	- 1,520,277	- 137.71	- 1,411,804	- 127.88	- 1,341,604	- 125.71	-134.63	1.61
รวมค่าใช้จ่ายทางการตลาด และบริหาร	- 4,340,388	- 393.15	- 4,596,409	- 416.34	- 4,223,376	- 395.74	-250.90	4.75
กำไรจากการดำเนินงาน	27,637,878	2,503.43	28,454,791	2,577.43	24,870,324	2,330.43	2553.18	28.73
ค่าดอกเบี้ย	- 1,126,080	- 102.00	- 4,832,780	- 437.75	- 3,956,400	- 370.73	257.59	3.08
กำไรก่อนหักภาษีเงินได้	26,511,798	2,401.43	23,622,011	2,139.67	20,913,924	1,959.70	2108.85	25.65
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	- 1,103,540	- 99.96	- 1,136,603	- 102.95	- 954,177	- 89.41	-90.39	1.08
กำไรสุทธิ	25,408,258	2,301.47	22,485,408	2,036.72	19,959,747	1,870.29	2199.25	24.58



แผนภูมิภาพที่ 4.2 สัดส่วนของการค่าใช้จ่ายและกำไรที่ได้จากการขายมันเส้นสะอาด

3.4 การวิเคราะห์การลงทุน

จากผลการวิเคราะห์การลงทุนกิจการผลิตมันเส้นสะอาด โดยใช้เครื่องมือทางการเงิน มาช่วยในการวิเคราะห์ (ตารางที่ 4.14) จากผลการคำนวณพบว่า มูลค่าปัจจุบันของทุกกิจการอยู่ในช่วงระหว่าง 7,672,151 - 8,338,597 บาท ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 9,761,100 บาท จุดคุ้มทุนอยู่ในช่วงระหว่าง 6,331 - 9,315 ตันมันเส้น ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 7,743 ตันมันเส้น อัตราผลตอบแทนจากการลงทุนมีค่าอยู่ในช่วงร้อยละ 8.69 - 14.86 ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 11.27 และระยะเวลาคืนทุนมีค่าอยู่ในช่วง 2.53 - 3.25 ปีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 2.86 ปี

ตารางที่ 4.14 การวิเคราะห์การลงทุนของลานมันเส้นสะอาดทั้ง 7 ลาน

รายการ	ลาน A	ลาน B	ลาน C	ลาน D	ลาน E	ลาน F	ลาน G	ค่าเฉลี่ย (บาท)
รายได้ (บาท)	117,465,600	107,548,000	101,706,000	92,975,200	93,840,000	94,392,000	88,044,000	99,424,400
รายจ่าย (บาท)	88,334,855	81,453,547	76,265,606	70,400,746	68,431,741	71,906,592	68,084,253	74,982,477
อัตราส่วนคิดลด (ร้อยละ 3)	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
ผลตอบแทนสุทธิ (บาท)	29,130,745	26,094,453	25,440,394	22,574,454	25,408,259	22,485,408	19,959,747	24,441,923
รายได้ปัจจุบัน (บาท)	113,941,632	104,321,560	98,654,820	90,185,944	91,024,800	91,560,240	85,402,680	96,441,668
รายจ่ายปัจจุบัน (บาท)	85,684,809	79,009,941	73,977,638	68,288,724	66,378,789	69,749,394	66,041,725	72,733,003
ผลตอบแทนปัจจุบัน (บาท)	28,256,823	25,311,619	24,677,182	21,897,220	24,646,011	21,810,846	19,360,955	23,708,665
ต้นทุน โครงการ (บาท)	14,735,000	16,973,023	14,609,577	13,485,274	12,871,838	14,138,695	10,819,552	13,947,565
กระแสเงินสดรับสุทธิ (บาท)	14,395,745	9,121,430	10,830,817	9,089,180	12,536,421	8,346,713	9,140,195	10,494,357
มูลค่าปัจจุบัน (Net present value)	13,521,823	8,338,597	10,067,606	8,411,946	11,774,173	7,672,151	8,541,403	9,761,100
จุดคุ้มทุน (Break Even Point) ต่อมันเส้น	8,219	9,315	7,979	7,517	6,331	7,872	6,969	7,743
ผลตอบแทนจากการลงทุน (Benefit of cost) (ร้อยละ)	13.47	8.69	11.36	10.29	14.86	9.15	11.11	11.27
ระยะเวลาคืนทุน (Pay back period) (ปี)	2.53	3.25	2.87	2.99	2.53	3.14	2.71	2.86