



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ของกิจการ  
โรงแรมในจังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์แบบถดถอยโลจิสติก มีรายละเอียด  
ดังต่อไปนี้

อุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ

ตารางที่ 1 แสดงสัดส่วนที่สามารถอธิบายความผันแปรระหว่างตัวแปรในสมการแบบโครงสร้าง

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	104.971	.402	.559

จากตารางที่ 1 การทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่า  
สมการแบบโครงสร้างมีค่า -2 Log Likelihood เท่ากับ 104.971 และมีความผันแปรของตัวแปรตาม  
ถึงร้อยละ 55.90

ตารางที่ 2 แสดงผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and  
Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	24.479	8	.002

จากตารางที่ 2 การทดสอบพบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 24.479  
และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 0.002

ตารางที่ 3 แสดงผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบ  
ค่าไคสแควร์

	Chi-square	df	Sig.
Step	71.514	9	.000
Block	71.514	9	.000
Model	71.514	9	.000

จากตารางที่ 3 การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ  
71.514 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.000

ตารางที่ 4 แสดงสัดส่วนความถูกต้องในการพยากรณ์สมการแบบโครงสร้าง

Observed	Predicted		
	Sel1	Sel2	Percentage Correct
Sel1	87	6	93.5
Sel2	12	34	73.9
Overall Percentage	71.22	28.78	87.1

จากตารางที่ 4 การทดสอบพบว่าสมการแบบโครงสร้างที่สามารถพยากรณ์ได้ถูกต้องรวมคิดเป็นร้อยละ 87.10

ตารางที่ 5 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.025	.005	21.257	1	.000	1.025
RATE	.000	.000	.058	1	.810	1.000
EQUITY	.000	.000	1.189	1	.276	1.000
YEAR	-.046	.043	1.108	1	.293	.955
EBIT	.001	.000	3.932	1	.047	1.000
DTA	-.336	.298	1.271	1	.260	.714
ROA	.007	.011	.386	1	.534	1.007
EDL	.153	.599	.065	1	.799	1.165
EXP	.009	.042	.043	1	.835	1.009
Constant	-2.852	1.388	4.221	1	.040	.058

จากตารางที่ 5 พบว่าจำนวนห้องพักของกิจการโรงแรมและกำไร (ขาดทุน) ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้มีความสัมพันธ์อย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

### อุปกรณ์จำพวกเฟอร์นิเจอร์

ตารางที่ 6 แสดงสัดส่วนที่สามารถอธิบายความผันแปรระหว่างตัวแปรในสมการแบบโครงสร้าง

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	125.755	.365	.491

จากตารางที่ 6 การทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า -2 Log Likelihood เท่ากับ 125.755 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 49.10

ตารางที่ 7 แสดงผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	10.642	8	.223

จากตารางที่ 7 การทดสอบพบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 10.642 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 0.223

ตารางที่ 8 แสดงผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์

	Chi-square	df	Sig.
Step	63.117	9	.000
Block	63.117	9	.000
Model	63.117	9	.000

จากตารางที่ 8 การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 63.117 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.000

ตารางที่ 9 แสดงสัดส่วนความถูกต้องในการพยากรณ์สมการแบบโครงสร้าง

Observed	Predicted		
	Sel1	Sel2	Percentage Correct
Sel1	46	12	79.3
Sel2	22	59	72.8
Overall Percentage	48.92	51.07	75.5

จากตารางที่ 9 การทดสอบพบว่า สมการแบบโครงสร้างที่ได้สามารถพยากรณ์ได้ถูกต้องรวมคิดเป็นร้อยละ 75.50

ตารางที่ 10 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
<b>ROOM</b>	<b>.033</b>	<b>.007</b>	<b>23.336</b>	<b>1</b>	<b>.000</b>	<b>1.034</b>
RATE	.000	.000	.958	1	.328	1.000
EQUITY	.000	.000	.636	1	.425	1.000
YEAR	-.074	.040	3.486	1	.062	.929
EBIT	.000	.000	2.362	1	.124	1.000
DTA	.071	.162	.190	1	.663	1.073
ROA	.006	.009	.391	1	.532	1.006
EDL	.189	.560	.113	1	.736	1.208
EXP	-.007	.036	.035	1	.851	.993
Constant	-1.414	1.235	1.312	1	.252	.243

จากตารางที่ 10 พบว่าจำนวนห้องพักของกิจการโรงแรมมีความสัมพันธ์อย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

### อุปกรณ์เครื่องนอน

ตารางที่ 11 แสดงสัดส่วนที่สามารถอธิบายความผันแปรระหว่างตัวแปรในสมการแบบโครงสร้าง

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	154.937	.238	.317

จากตารางที่ 11 การทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า -2 Log Likelihood เท่ากับ 154.937 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 31.70

ตารางที่ 12 แสดงผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	7.714	8	.462

จากการทดสอบพบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 7.714 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 0.462

ตารางที่ 13 แสดงผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์

	Chi-square	df	Sig.
Step	37.750	9	.000
Block	37.750	9	.000
Model	37.750	9	.000

จากตารางที่ 13 การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 63.117 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.000

ตารางที่ 14 แสดงสัดส่วนความถูกต้องในการพยากรณ์สมการแบบโครงสร้าง

Observed	Predicted		
	Sel1	Sel2	Percentage Correct
Sel1	56	13	81.2
Sel2	26	44	62.9
Overall Percentage	59.00	41.00	71.90

จากตารางที่ 14 การทดสอบพบว่า สมการแบบโครงสร้างที่ได้สามารถพยากรณ์ได้ถูกต้องรวมคิดเป็นร้อยละ 71.90

ตารางที่ 15 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.013	.004	12.726	1	.000	1.013
RATE	.000	.000	.853	1	.356	1.000
EQUITY	.001	.000	6.940	1	.008	1.000
YEAR	-.076	.034	4.946	1	.026	.927
EBIT	.001	.000	9.285	1	.002	1.000
DTA	-.008	.137	.004	1	.952	.992
ROA	.001	.006	.017	1	.895	1.001
EDL	.179	.471	.144	1	.704	1.196
EXP	.025	.032	.606	1	.436	1.025
Constant	-.687	1.023	.450	1	.502	.503

จากตารางที่ 15 พบว่าจำนวนห้องพักของกิจการ ทุนจดทะเบียนของกิจการ ระยะดำเนินงานของกิจการและกำไร (ขาดทุน) ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงิน ได้มีความสัมพันธ์อย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ของกิจการ  
โรงแรมในจังหวัดเชียงใหม่แยกตามระดับที่พัก โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์แบบถดถอยโลจิสติก  
มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

โรงแรมกลุ่มสามดาวของอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ  
ตารางที่ 16 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.558	314.098	.000	1	.999	1.747
RATE	.024	11.929	.000	1	.998	1.024
EQUITY	.000	.001	.000	1	.999	1.000
YEAR	3.004	2642.419	.000	1	.999	20.176
EBIT	.000	.002	.000	1	.999	1.000
DTA	-35.764	13870.507	.000	1	.998	.000
ROA	.953	704.644	.000	1	.999	2.595
EDL	-40.780	23769.453	.000	1	.999	.000
EXP	-.769	2208.432	.000	1	1.000	.463
Constant	-15.285	45023.571	.000	1	1.000	.000

จากตารางที่ 16 พบว่าไม่มีตัวแปรใดมีความสัมพันธ์กับการเลือกใช้นโยบายบัญชี  
ทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 จากการทดสอบ  
ความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log}$   
 $\text{Likelihood}$  เท่ากับ 0.000 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 100.00 ผลการทดสอบความ  
เหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมี  
ค่าไคสแควร์เท่ากับ 0.000 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 1.00 ผลการทดสอบความเหมาะสม  
ของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบ  
โครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 18.55 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.029



โรงแรมกลุ่มสามดาวของอุปกรณ์จำพวกเฟอร์นิเจอร์

ตารางที่ 17 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	1.089	308.332	.000	1	.997	2.972
RATE	-.028	8.150	.000	1	.997	.972
EQUITY	.000	.001	.000	1	.999	1.000
YEAR	-7.844	1515.806	.000	1	.996	.000
EBIT	.000	.008	.000	1	.999	1.000
DTA	-1.583	5548.686	.000	1	1.000	.205
ROA	1.665	1320.160	.000	1	.999	5.285
EDL	-134.599	33251.384	.000	1	.997	.000
EXP	10.891	2756.926	.000	1	.997	53696.507
Constant	258.615	59328.488	.000	1	.997	2.0653

จากตารางที่ 17 พบว่าไม่มีตัวแปรใดมีความสัมพันธ์กับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในหิ้งน้ำที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 0.000 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 100.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 0.000 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 1.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 21.597 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.015

โรงแรมกลุ่มสามดาวของอุปกรณ์เครื่องนอน  
 ตารางที่ 18 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.941	899.597	.000	1	.999	2.562
RATE	.017	18.320	.000	1	.999	1.018
QEUIY	.000	.001	.000	1	.997	1.000
YEAR	-1.720	2603.218	.000	1	.999	.179
EBIT	.000	.004	.000	1	.993	1.000
DTA	-9.880	47493.270	.000	1	1.000	.000
ROA	.355	2180.206	.000	1	1.000	1.426
EDL	-1.781	23193.668	.000	1	1.000	.169
EXP	-3.918	1483.716	.000	1	.998	.020
Constant	-58.066	71025.071	.000	1	.999	.000

จากตารางที่ 18 พบว่าไม่มีตัวแปรใดมีความสัมพันธ์กับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องพักที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 0.000 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 100.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 0.000 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 1.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 23.035 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.006

โรงแรมกลุ่มสี่ดาวของอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ  
 ตารางที่ 19 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.026	.008	9.449	1	.002	1.026
RATE	.000	.000	5.250	1	.022	1.000
QEUIY	.000	.000	.884	1	.347	1.000
YEAR	-.041	.053	.596	1	.440	.960
EBIT	.000	.000	.094	1	.759	1.000
DTA	-.244	.284	.735	1	.391	.784
ROA	.020	.015	1.801	1	.180	1.020
EDL	.198	.715	.076	1	.782	1.219
EXP	.030	.051	.353	1	.552	1.031
Constant	-4.229	1.881	5.055	1	.025	.015

จากตารางที่ 19 พบว่าจำนวนห้องพักของกิจการและอัตราค่าห้องพักต่อคืนมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 69.492 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 47.70 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 24.603 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 0.002 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 35.540 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.000

โรงแรมกลุ่มสี่ดาวของอุปกรณ์จำพวกเฟอร์นิเจอร์

ตารางที่ 20 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.051	.013	15.385	1	.000	1.052
RATE	.001	.000	7.758	1	.005	1.001
QEUNITY	.000	.000	.059	1	.808	1.000
YEAR	-.057	.058	.972	1	.324	.945
EBIT	.000	.000	1.050	1	.305	1.000
DTA	.042	.229	.033	1	.855	1.043
ROA	.001	.015	.003	1	.954	1.001
EDL	1.196	.853	1.966	1	.161	3.307
EXP	-.036	.049	.548	1	.459	.964
Constant	-5.939	2.182	7.412	1	.006	.003

จากตารางที่ 20 พบว่าจำนวนห้องพักของกิจการและอัตราค่าห้องพักต่อคืนมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 68.239 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 60.50 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 5.137 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 0.743 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 53.026 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.006

โรงแรมกลุ่มสี่ดาวของอุปกรณ์เครื่องนอน

ตารางที่ 21 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.012	.005	4.605	1	.032	1.012
RATE	.000	.000	.784	1	.376	1.000
QEUNITY	.000	.000	1.204	1	.273	1.000
YEAR	-.056	.040	1.963	1	.161	.946
EBIT	.000	.000	1.848	1	.174	1.000
DTA	-.073	.154	.228	1	.633	.929
ROA	-.005	.009	.288	1	.592	.995
EDL	.778	.587	1.757	1	.185	2.176
EXP	.013	.038	.118	1	.731	1.013
Constant	-2.115	1.353	2.441	1	.118	.121

จากตารางที่ 21 พบว่าจำนวนห้องพักของกิจการมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 104.944 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 23.40 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 5.459 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 0.708 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 17.004 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.049

โรงแรมกลุ่มห้าดาวของอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ  
 ตารางที่ 22 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.727	103.830	.000	1	.994	2.069
RATE	.002	1.169	.000	1	.998	1.002
QEUIY	.000	.000	.000	1	.998	1.000
YEAR	3.548	5975.911	.000	1	1.000	34.732
EBIT	.000	.000	.000	1	.997	1.000
DTA	-75.151	28843.892	.000	1	.998	.000
ROA	-.483	646.485	.000	1	.999	.617
EDL	-107.737	67140.222	.000	1	.999	.000
EXP	.535	3982.048	.000	1	1.000	1.708
Constant	119.395	128259.824	.000	1	.999	7.12252

จากตารางที่ 22 พบว่าไม่มีตัวแปรใดมีความสัมพันธ์กับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 0.000 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 100.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 0.000 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 1.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 38.816 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.000

โรงแรมกลุ่มห้าดาวของอุปกรณ์จำพวกเฟอร์นิเจอร์

ตารางที่ 23 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

ตัวแปร	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.104	.204	.260	1	.610	1.110
RATE	-.001	.002	.326	1	.568	.999
QEUNITY	.000	.000	.024	1	.876	1.000
YEAR	-1.972	4.299	.210	1	.646	.139
EBIT	.000	.000	.538	1	.463	1.000
DTA	4.117	11.314	.132	1	.716	61.392
ROA	-.004	.125	.001	1	.976	.996
EDL	-5.680	21.650	.069	1	.793	.003
EXP	1.319	2.359	.312	1	.576	3.738
Constant	11.510	49.989	.053	1	.818	99720.77

จากตารางที่ 23 พบว่าไม่มีตัวแปรใดมีความสัมพันธ์กับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์จำพวกเฟอร์นิเจอร์ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 6.649 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 90.80 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 0.027 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 1.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 31.594 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.000

โรงแรมกลุ่มห้าดาวของอุปกรณ์เครื่องนอน

ตารางที่ 24 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณค่าสัมประสิทธิ์

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
ROOM	.792	279.140	.000	1	.998	2.208
RATE	.003	3.091	.000	1	.999	1.003
QETY	.000	.000	.000	1	.998	1.000
YEAR	1.663	1488.822	.000	1	.999	5.276
EBIT	.000	.001	.000	1	.997	1.000
DTA	-147.600	163232.088	.000	1	.999	.000
ROA	-.881	761.786	.000	1	.999	.414
EDL	-150.485	106850.545	.000	1	.999	.000
EXP	.188	7045.669	.000	1	1.000	1.207
Constant	282.439	219597.983	.000	1	.999	4.59061945

จากตารางที่ 24 พบว่าไม่มีตัวแปรใดมีความสัมพันธ์กับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์เครื่องนอนที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 จากการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างจะเห็นได้ว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่า  $-2 \text{ Log Likelihood}$  เท่ากับ 0.000 และมีความผันแปรของตัวแปรตามถึงร้อยละ 100.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยค่า Hosmer and Lemeshow Test สมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 0.000 และมีระดับนัยสำคัญทางสถิติเท่ากับ 1.00 ผลการทดสอบความเหมาะสมของสมการแบบโครงสร้างโดยใช้สถิติทดสอบค่าไคสแควร์ การทดสอบที่ได้พบว่าสมการแบบโครงสร้างมีค่าไคสแควร์เท่ากับ 38.243 และมีระดับนัยสำคัญเท่ากับ 0.000

โรงแรมกลุ่มสามดาวผลการศึกษาพบว่า ผู้จัดการฝ่ายบัญชีหรือเทียบเท่าของโรงแรมกลุ่มสามดาวมีผู้ตอบสอบถามจำนวน 17 ราย คิดเป็นร้อยละ 12.23 ของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด ที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 ไม่มีตัวแปรอิสระใดมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ อุปกรณ์ประเภทเฟอร์นิเจอร์ และอุปกรณ์เครื่องนอน (ตารางที่ 16 - 18 ภาคผนวก)



โรงแรมกลุ่มสี่ดาวพบว่าผู้จัดการฝ่ายบัญชีหรือเทียบเท่าตอบแบบสอบถามจำนวน 88 รายคิดเป็นร้อยละ 63.30 ของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด ที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 จำนวนห้องพักของกิจการ โรงแรมและอัตราค่าห้องพักต่อคืนมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำซึ่งแปลผลได้ว่า ถ้าจำนวนห้องพักและอัตราค่าห้องพักต่อคืนเพิ่มขึ้น 1 หน่วยจะทำให้ความน่าจะเป็นที่กิจการโรงแรมจะเลือกบันทึกสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำที่มีอายุการใช้งานน้อยกว่า 1 รอบระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนน้อยให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงวดบัญชีที่ซื้อเพิ่มขึ้น 0.026 หน่วยและ 0.001 หน่วยตามลำดับ (ตารางที่ 19 ภาคผนวก)

จำนวนห้องของกิจการ โรงแรมและอัตราค่าห้องพักต่อคืนมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์จำพวกอุปกรณ์เฟอร์นิเจอร์ที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ซึ่งแปลผลได้ว่า ถ้าจำนวนห้องพักของกิจการและอัตราค่าห้องพักต่อคืนเพิ่มขึ้น 1 หน่วยจะทำให้ความน่าจะเป็นที่กิจการโรงแรมจะเลือกบันทึกสินทรัพย์จำพวกเฟอร์นิเจอร์ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 1 รอบระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนน้อยให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงวดบัญชีที่ซื้อเพิ่มขึ้น 0.051 หน่วยและ 0.001 หน่วยตามลำดับ (ตารางที่ 20 ภาคผนวก)

จำนวนห้องของกิจการ โรงแรมมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์เครื่องนอนที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 ซึ่งแปลผลได้ว่า ถ้าจำนวนห้องพักของกิจการเพิ่มขึ้น 1 หน่วยจะทำให้ความน่าจะเป็นที่กิจการโรงแรมจะเลือกบันทึกสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์เครื่องนอนที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 1 รอบระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนน้อยให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงวดบัญชีที่ซื้อเพิ่มขึ้น 0.012 หน่วย (ตารางที่ 21 ภาคผนวก)

โรงแรมกลุ่มห้าดาวพบว่าผู้จัดการฝ่ายบัญชีของกิจการ โรงแรมหรือเทียบเท่าตอบแบบสอบถามจำนวน 28 รายคิดเป็นร้อยละ 20.14 ของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด ที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 ไม่มี ตัวแปรอิสระใดมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ อุปกรณ์ประเภทเฟอร์นิเจอร์ และอุปกรณ์เครื่องนอน (ตารางที่ 22 - 24 ภาคผนวก)

ทั้งนี้การวิเคราะห์สมการแบบ โครงสร้างโดยแยกตามระดับที่พักกลุ่มสามดาวและกลุ่มห้าดาวไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เป็นเพราะจำนวนกลุ่มตัวอย่างมีจำนวนน้อย ดังนั้น ในการศึกษาครั้งต่อไปควรจะทำการศึกษาแยกกลุ่มตัวอย่างเป็นในระดับภาคหรือประเทศต่อไป

## แบบสอบถาม

เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์  
ของกิจการโรงแรมในจังหวัดเชียงใหม่

## คำชี้แจง

แบบสอบถามชุดนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระตามหลักสูตรปริญญาโทบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ของนายอดิศักดิ์ ฝนท่าแก้ว รหัสนักศึกษา 541532243

## วัตถุประสงค์

เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้นโยบายการบัญชีทางด้านสินทรัพย์ของกิจการโรงแรมในจังหวัดเชียงใหม่

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ทำให้ทราบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้นโยบายบัญชีด้านสินทรัพย์ของกิจการโรงแรมในจังหวัดเชียงใหม่ เพื่อให้ผู้ประกอบการและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถนำข้อมูลไปใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการตัดสินใจเลือกใช้นโยบายบัญชีทางด้านสินทรัพย์

คำตอบของท่านมีคุณค่าอย่างยิ่งต่อการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษาจะเก็บข้อมูลที่ได้รับจากท่านไว้เป็นความลับ โดยจะนำไปใช้เพื่อสรุปผลการศึกษาเป็นภาพรวมเท่านั้น ข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริงและสมบูรณ์จะช่วยให้การศึกษาดำเนินไปด้วยความถูกต้อง หลังจากที่ท่านตอบแบบสอบถามฉบับนี้แล้ว กรุณาพับแบบสอบถามแล้วส่งไปรษณีย์กลับมาตามที่อยู่ของผู้ศึกษาได้เจ้าหน้าที่ของและติดแสตมป์ไว้เรียบร้อยแล้ว ภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556 นี้ ผู้ศึกษาจึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่าน โปรดตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริงให้ครบถ้วนทุกข้อ และขอขอบพระคุณท่านอย่างสูงในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้

ผู้ตอบแบบสอบถาม คือ ผู้จัดการฝ่ายบัญชีหรือเทียบเท่าของกิจการ โรงแรม ในจังหวัดเชียงใหม่

## แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 3 ส่วน

ส่วนที่ 1: ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามและของกิจการเป็นการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประชากรศาสตร์ ได้แก่ เพศ อายุ ตำแหน่งงานในองค์กร ประเภทของกิจการ ชื่อกิจการ โรงแรมตามที่ได้จดทะเบียน

ส่วนที่ 2: ข้อมูลด้านปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้นโยบายบัญชีด้านสินทรัพย์ของกิจการโรงแรมในจังหวัดเชียงใหม่

ส่วนที่ 3: ข้อเสนอแนะอื่น

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามและของกิจการ โรงแรม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ( ✓ ) หน้าคำตอบที่ท่านต้องการ หรือ เติมข้อความลงในช่องว่าง

1. เพศ

- ( ) 1.ชาย ( ) 2.หญิง

2. อายุ

- ( ) 1. 20 – 30 ปี ( ) 2. 31- 40 ปี  
( ) 3. 41 – 50 ปี ( ) 4. มากกว่า 50 ปี

3. ตำแหน่งงานในองค์กร

- ( ) 1. ผู้จัดการฝ่ายบัญชีหรือเทียบเท่า  
( ) 2. สมุหบัญชี หรือ หัวหน้าแผนกบัญชีหรือเทียบเท่า

4. ประเภทของกิจการ

- ( ) 1. กิจการเจ้าของคนเดียว  
( ) 2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด  
( ) 3. บริษัทจำกัด  
( ) 4. บริษัทมหาชนจำกัด  
( ) 5. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้นโยบายบัญชีด้านสินทรัพย์ของกิจการ โรงแรมในจังหวัดเชียงใหม่

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ( ✓ ) หน้าคำตอบที่ท่านต้องการ หรือ เติมข้อความลงในช่องว่าง

1. ข้อมูลด้านลักษณะทั่วไปของกิจการ

1.1 จำนวนห้องพักทั้งหมดของโรงแรม

- ( ) 1. น้อยกว่า 100 ห้อง  
( ) 2. 100 – 300 ห้อง  
( ) 3. 300 ห้องขึ้นไป

1.2 จำนวนห้องพักที่ใช้จริงในปัจจุบัน.....ห้อง

1.3 อัตราค่าห้องพักต่อคืน

- ( ) 1. 0 – 3,000 บาทต่อคืน  
( ) 2. 3,001 – 6,000 บาทต่อคืน  
( ) 3. 6,001 – 9,000 บาทต่อคืน

( ) 4. 9,000 บาทขึ้นไปต่อคืน

1.4 รายได้ค่าห้องพักปี 2554.....บาท

1.5 ทุนจดทะเบียนของกิจการ.....บาท

1.6 ระยะเวลาดำเนินงานของกิจการ

(ตั้งแต่เปิดกิจการถึงวันที่ 31 ธ.ค.54).....ปี

## 2. ปัจจัยด้านประสิทธิภาพการดำเนินงานของกิจการ

2.1 กำไร (ขาดทุน) ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้ ปี 2554.....บาท

2.2 ยอดรายได้รวมของกิจการ ปี 2554.....บาท

2.3 มูลค่าสินทรัพย์รวมของกิจการปี 2554.....บาท

2.4 มูลค่าหนี้สินรวมของกิจการ ปี 2554.....บาท

## 3. ปัจจัยด้านความรู้และประสบการณ์ของผู้ทำบัญชี

3.1 ระดับการศึกษาของผู้จัดทำบัญชี

( ) 1. ต่ำกว่าปริญญาตรี

( ) 2. ปริญญาตรี

( ) 3. ปริญญาโท

( ) 4. ปริญญาเอก

3.2 จำนวนปีการทำงานของผู้ทำบัญชี.....ปี

4. กิจการของท่านเลือกใช้นโยบายด้านสินทรัพย์ เฉพาะอุปกรณ์ที่ใช้ภายในห้องพัก ในตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีในรูปแบบใด โดยแบ่งอุปกรณ์ออกเป็น 3 ประเภท คือ (ให้ทำทั้ง 3 ประเภท)

- อุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ
- อุปกรณ์จำพวกเฟอร์นิเจอร์
- อุปกรณ์เครื่องนอน

4.1 อุปกรณ์ที่ใช้ในห้องน้ำ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดจำพวกสบู่ แชมพู กระดาษชำระ ของใช้ในลักษณะเดียวกัน เป็นต้น กิจการของท่านเลือกใช้นโยบายบัญชีตามข้อใด

- ( ) 1. **ทางเลือกที่ 1** สินทรัพย์ที่มีอายุการใช้งานน้อยกว่า 1 รอบระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนน้อยให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงวดบัญชีที่ซื้อ

- ( ) 2. **ทางเลือกที่ 2** สิ้นทรัพย์ที่มีอายุการใช้งานน้อยกว่า 1 รอบ  
ระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนมากให้บันทึกเป็นสินทรัพย์  
ในงวดบัญชีที่ซื้อมาและตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายในงวด  
บัญชีที่สินทรัพย์นั้นไม่สามารถใช้งานได้แล้ว
- 4.2 อุปกรณ์จำพวกเฟอร์นิเจอร์ ได้แก่ ตู้ เตียง โต๊ะ เก้าอี้ ชุดรับแขก โต๊ะเครื่องแป้งรวม  
ไปถึงเครื่องไฟฟ้าต่าง ๆ อุปกรณ์ตกแต่ง เครื่องสุขภัณฑ์ เป็นต้น กิจการของท่าน  
เลือกใช้นโยบายบัญชีตามข้อใด
- ( ) 1. **ทางเลือกที่ 1** สิ้นทรัพย์ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 1 รอบ  
ระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนน้อยให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่าย  
ในงวดบัญชีที่ซื้อ
- ( ) 2. **ทางเลือกที่ 1** สิ้นทรัพย์ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 1 รอบ  
ระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนมากให้บันทึกเป็นสินทรัพย์  
และมีการคิดค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์อายุการใช้งาน
- 4.3 อุปกรณ์เครื่องนอน ได้แก่ ที่นอน ผ้าห่ม ผ้าปูที่นอน รวมไปถึงผ้าต่าง ๆ ที่ใช้  
ห้อยพักในกิจการกิจการของท่านเลือกใช้นโยบายบัญชีตามข้อใด
- ( ) 1. **ทางเลือกที่ 1** สิ้นทรัพย์ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 1 รอบ  
ระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนน้อยให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่าย  
ในงวดบัญชีที่ซื้อ
- ( ) 2. **ทางเลือกที่ 1** สิ้นทรัพย์ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 1 รอบ  
ระยะเวลาบัญชีและมีจำนวนมากให้บันทึกเป็นสินทรัพย์  
และมีการคิดค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์อายุการใช้งาน

ส่วนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่น

.....  
 .....  
 .....

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล	นายอดิศักดิ์ ฝนท่าแก้ว	
วัน เดือน ปีเกิด	26 มกราคม 2529	
ประวัติการศึกษา	2548	สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่
	2550	สำเร็จการศึกษาปริญญาบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่
ประวัติการทำงาน	2551 – 2553	เจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดซื้อ บริษัท เดสทินี่อินเทอร์เน็ตไพร์ช จำกัด
	2553 – 2554	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป (บริการวิชาการ) สาขาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่
	2554 – ปัจจุบัน	พนักงานบัญชี บริษัท เดสทินี่อินเทอร์เน็ตไพร์ช จำกัด