



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก
ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ตารางที่ 1 ก จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่มาท่องเที่ยวในประเทศไทย

(หน่วย: คน)

ปี	ประเทศ									
	มาเลเซีย	ญี่ปุ่น	เกาหลี	จีน	สิงคโปร์	สหราชอาณาจักร	สหรัฐอเมริกา	ออสเตรเลีย	เยอรมนี	ไต้หวัน
1981	339,474	245,800	24,236	8,740	108,700	71,487	116,768	76,931	93,838	49,752
1982	514,188	250,664	28,630	8,586	141,007	70,403	120,562	77,279	85,859	68,627
1983	545,375	234,585	25,299	12,229	153,051	73,915	125,148	74,461	86,847	65,143
1984	572,486	228,384	26,892	15,155	174,043	74,834	137,555	81,465	92,975	60,774
1985	553,830	226,517	27,433	27,593	189,861	81,635	150,765	98,742	96,473	68,890
1986	652,887	261,549	26,248	30,899	220,725	99,489	172,575	103,317	114,478	127,133
1987	742,394	349,558	33,776	21,464	277,310	126,309	212,575	123,316	148,755	203,535
1988	843,206	452,244	64,000	33,344	276,222	135,112	237,309	144,651	186,040	232,567
1989	736,021	555,638	111,591	52,358	290,403	200,347	266,735	218,856	222,148	399,704
1990	751,569	652,299	147,655	60,810	335,679	227,875	285,352	252,173	243,123	503,156
1991	808,443	559,501	179,543	75,052	320,064	197,608	248,441	202,627	257,031	453,864
1992	729,453	569,744	203,877	128,948	324,312	236,468	274,397	207,523	275,506	407,293
1993	829,661	581,809	271,256	261,739	364,387	249,980	278,315	205,187	320,186	524,694
1994	898,800	691,705	368,370	257,455	386,851	268,040	292,344	197,983	353,237	448,162
1995	1,077,005	814,706	456,228	375,564	430,824	274,366	285,486	192,573	365,812	492,189
1996	1,056,172	934,111	488,669	456,912	437,103	286,889	308,573	215,074	353,677	447,124
1997	1,046,029	965,454	411,087	439,795	492,089	287,664	311,081	233,781	342,329	448,280
1998	918,071	986,264	202,841	571,061	586,113	375,912	361,705	302,820	378,566	457,360
1999	993,020	1,071,482	338,266	776,059	608,384	429,302	432,164	306,583	384,086	563,023
2000	1,055,933	1,206,549	448,207	704,463	659,539	480,303	485,701	326,003	387,904	711,702
2001	1,161,490	1,179,202	553,441	695,372	669,166	522,117	494,920	366,468	407,353	728,953
2002	1,297,619	1,233,239	717,361	763,708	687,982	574,007	519,668	358,616	412,968	678,511
2003	1,340,193	1,026,287	695,034	624,923	633,805	550,087	469,165	284,749	389,293	525,916
2004	1,391,379	1,194,480	910,891	780,050	737,677	634,750	566,726	396,959	449,765	560,198
2005	1,341,535	1,181,913	815,862	761,904	795,322	680,978	585,476	421,594	436,552	375,299
2006	1,578,632	1,293,313	1,101,525	1,033,305	818,162	745,525	640,674	538,490	507,942	472,851

ที่มา: การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (2550)

ตารางที่ 2 ก ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัว ณ ราคาปีฐาน (ปี 2000)

(หน่วย: ดอลลาร์สหรัฐ)

ปี	ประเทศ									
	มาเลเซีย	ญี่ปุ่น	เกาหลี	จีน	สิงคโปร์	สหราชอาณาจักร	สหรัฐอเมริกา	ออสเตรเลีย	เยอรมนี	ไต้หวัน
1981	1,929.79	24,175.56	3,419.34	193.03	9,377.51	15,271.58	23,010.77	14,018.76	16,381.51	4,673.32
1982	1,995.56	24,765.74	3,610.97	207.38	9,581.95	15,558.10	22,349.58	13,453.67	16,303.68	4,755.30
1983	2,069.95	25,154.38	3,938.78	226.43	10,221.43	16,128.94	23,148.24	13,904.07	16,683.63	5,072.98
1984	2,177.02	25,952.91	4,211.34	257.25	10,853.23	16,500.66	24,597.60	14,464.98	17,248.84	5,530.08
1985	2,098.90	26,924.16	4,439.99	287.77	10,652.19	17,077.13	25,385.98	14,886.28	17,693.74	5,727.36
1986	2,070.33	27,555.60	4,878.08	308.29	10,896.05	17,740.83	26,027.76	15,017.19	18,133.34	6,320.75
1987	2,129.71	28,644.59	5,360.87	338.00	11,765.31	18,466.16	26,668.06	15,589.92	18,437.84	7,052.24
1988	2,285.73	30,379.54	5,863.97	369.72	12,792.09	19,359.91	27,518.82	15,962.15	19,034.64	7,522.10
1989	2,436.19	31,855.78	6,159.44	378.80	13,603.71	19,711.51	28,225.73	16,302.41	19,542.93	8,048.28
1990	2,597.15	33,551.47	6,615.32	387.16	14,389.88	19,759.51	28,435.00	16,051.97	19,987.68	8,430.97
1991	2,781.05	34,555.86	7,161.69	417.24	14,938.83	19,433.00	28,010.69	15,873.07	20,316.86	8,975.49
1992	2,959.88	34,777.28	7,498.12	470.88	15,462.67	19,409.13	28,558.84	16,241.16	20,538.02	9,589.01
1993	3,178.43	34,752.13	7,869.93	530.90	16,944.89	19,797.11	28,943.50	16,676.81	20,241.21	10,153.94
1994	3,392.97	34,871.63	8,449.23	594.03	18,327.00	20,583.64	29,743.50	17,180.91	20,719.87	10,798.68
1995	3,644.61	35,454.74	9,125.46	652.08	19,061.18	21,109.25	30,131.26	17,692.97	21,066.09	11,393.98
1996	3,922.47	36,366.89	9,664.60	710.29	19,887.49	21,619.02	30,885.83	18,131.44	21,212.69	12,017.63
1997	4,120.99	36,845.87	10,016.93	769.02	20,841.60	22,203.91	31,891.26	18,718.56	21,575.20	12,703.28
1998	3,738.13	35,971.57	9,247.06	821.76	20,121.51	22,858.01	32,837.37	19,498.73	21,968.37	13,162.76
1999	3,885.35	35,893.92	10,041.67	877.39	21,072.64	23,446.46	33,907.91	20,019.15	22,367.71	13,811.46
2000	4,144.38	36,850.95	10,806.80	944.55	22,660.81	24,246.14	34,770.30	20,221.55	23,109.25	14,503.86
2001	4,076.07	36,854.02	11,139.86	1,016.54	21,735.20	24,733.05	34,701.30	20,796.68	23,398.28	14,091.96
2002	4,172.18	36,899.17	11,848.92	1,102.64	21,974.26	25,162.66	34,931.02	21,256.27	23,379.51	14,646.48
2003	4,316.12	37,395.08	12,156.82	1,206.12	22,098.96	25,755.05	35,478.78	21,851.30	23,319.32	15,059.35
2004	4,539.93	38,375.46	12,672.87	1,320.40	23,533.48	26,517.70	36,433.43	22,302.09	23,491.59	15,882.80
2005	4,688.29	39,068.18	13,146.65	1,449.37	24,622.35	26,953.67	37,205.72	22,667.29	23,747.11	16,424.38
2006	4,855.94	39,917.04	13,744.84	1,595.43	25,738.24	27,621.66	37,928.03	23,163.24	24,458.81	17,086.62

ที่มา: United States Department of Agriculture (2007)

ตารางที่ 3 ก ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้กับเครื่องบิน

(หน่วย: ดอลลาร์สหรัฐ ต่อ แกลลอน)

ปี	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
ราคา	1.60	1.36	1.21	1.15	1.04	0.40	0.52	0.47	0.55	0.76	0.67	0.59	0.55

ปี	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
ราคา	0.50	0.51	0.64	0.58	0.41	0.52	0.89	0.74	0.70	0.85	1.20	1.70	1.94

ที่มา: United States Energy Information Administration (2007)

หมายเหตุ: 1 แกลลอน เท่ากับ 3.785 ลิตร

ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงโดยเฉลี่ยต่อผู้โดยสารสำหรับเครื่องบิน Air Bus 380
เท่ากับ 3 ลิตร ต่อ 100 กิโลเมตร ต่อคน

ตารางที่ 4 ก ระยะทางระหว่างเมืองหลวงของประเทศต้นทาง กับเมืองหลวงของประเทศไทย

(กรุงเทพฯ)

(หน่วย: กิโลเมตร)

ประเทศ (เมืองหลวง)	มาเลเซีย (กัวลาลัมเปอร์)	ญี่ปุ่น (โตเกียว)	เกาหลี (โซล)	จีน (ปักกิ่ง)	สิงคโปร์ (สิงคโปร์)
ระยะทาง	1,081.09	4,613.50	3,749.05	3,298.90	1,416.15

ประเทศ (เมืองหลวง)	สหราชอาณาจักร (ลอนดอน)	สหรัฐอเมริกา (วอชิงตัน)	ออสเตรเลีย (แคนเบอร์รา)	เยอรมนี (เบอร์ลิน)	ไต้หวัน (ไทเป)
ระยะทาง	9,585.24	14,242.15	7,391.04	8,637.63	2,552.78

ที่มา: Indian Industry Directory of Indian Suppliers (2008)

ตารางที่ 5 ก ต้นทุนค่าน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในการเดินทางไป-กลับโดยเฉลี่ยต่อคน

(หน่วย: ดอลลาร์สหรัฐ)

ปี	ประเทศ									
	มาเลเซีย	ญี่ปุ่น	เกาหลี	จีน	สิงคโปร์	สหราชอาณาจักร	สหรัฐอเมริกา	ออสเตรเลีย	เยอรมนี	ไต้หวัน
1981	27.42	117.00	95.08	83.66	35.91	243.09	361.19	187.44	219.05	64.74
1982	23.30	99.45	80.82	71.11	30.53	206.62	307.01	159.32	186.20	55.03
1983	20.73	88.48	71.90	63.27	27.16	183.83	273.15	141.75	165.66	48.96
1984	19.71	84.09	68.34	60.13	25.81	174.72	259.60	134.72	157.44	46.53
1985	17.82	76.05	61.80	54.38	23.34	158.01	234.77	121.84	142.38	42.08
1986	6.85	29.25	23.77	20.92	8.98	60.77	90.30	46.86	54.76	16.18
1987	8.91	38.03	30.90	27.19	11.67	79.00	117.39	60.92	71.19	21.04
1988	8.05	34.37	27.93	24.58	10.55	71.41	106.10	55.06	64.35	19.02
1989	9.42	40.22	32.68	28.76	12.35	83.56	124.16	64.43	75.30	22.25
1990	13.02	55.58	45.16	39.74	17.06	115.47	171.56	89.03	104.05	30.75
1991	11.48	48.99	39.81	35.03	15.04	101.79	151.25	78.49	91.73	27.11
1992	10.11	43.14	35.06	30.85	13.24	89.64	133.19	69.12	80.78	23.87
1993	9.42	40.22	32.68	28.76	12.35	83.56	124.16	64.43	75.30	22.25
1994	8.57	36.56	29.71	26.14	11.22	75.96	112.87	58.57	68.45	20.23
1995	8.74	37.29	30.31	26.67	11.45	77.48	115.13	59.75	69.82	20.64
1996	10.97	46.80	38.03	33.46	14.37	97.23	144.47	74.98	87.62	25.90
1997	9.94	42.41	34.47	30.33	13.02	88.12	130.93	67.95	79.41	23.47
1998	7.03	29.98	24.36	21.44	9.20	62.29	92.55	48.03	56.13	16.59
1999	8.91	38.03	30.90	27.19	11.67	79.00	117.39	60.92	71.19	21.04
2000	15.25	65.08	52.89	46.54	19.98	135.22	200.91	104.26	121.85	36.01
2001	12.68	54.11	43.97	38.69	16.61	112.43	167.05	86.69	101.31	29.94
2002	11.99	51.19	41.60	36.60	15.71	106.35	158.02	82.00	95.84	28.32
2003	14.57	62.16	50.51	44.45	19.08	129.14	191.88	99.58	116.37	34.39
2004	20.56	87.75	71.31	62.75	26.94	182.31	270.89	140.58	164.29	48.55
2005	29.13	124.31	101.02	88.89	38.16	258.28	383.76	199.15	232.74	68.79
2006	33.24	141.86	115.28	101.44	43.55	294.74	437.94	227.27	265.60	78.50

ที่มา: จากการคำนวณ

ตารางที่ 6 ดัชนีราคาผู้บริโภค ณ ราคาปีฐาน (ปี 2000)

ปี	ประเทศ										
	ไทย	มาเลเซีย	ญี่ปุ่น	เกาหลี	จีน	สิงคโปร์	สหราชอาณาจักร	สหรัฐอเมริกา	ออสเตรเลีย	เยอรมนี	ไต้หวัน
1981	47.10	56.42	78.87	40.28	24.47	72.96	43.93	52.79	40.41	66.14	65.55
1982	49.58	59.70	81.02	43.17	25.03	75.82	47.70	56.04	44.92	69.62	67.46
1983	51.42	61.91	82.55	44.65	25.59	76.73	49.89	57.84	49.46	71.93	68.39
1984	51.87	64.32	84.42	45.66	26.35	78.72	52.38	60.34	51.41	73.63	68.36
1985	53.13	64.55	86.13	46.79	29.82	79.10	55.55	62.49	54.88	75.25	68.24
1986	54.11	65.02	86.68	48.09	32.21	78.00	57.44	63.65	59.86	75.05	68.71
1987	55.46	65.21	86.79	49.55	34.53	78.41	59.84	65.97	64.95	75.28	69.06
1988	57.57	66.88	87.35	53.09	41.00	79.61	62.78	68.70	69.64	76.17	69.93
1989	60.66	68.76	89.35	56.12	48.52	81.47	67.67	72.01	74.91	78.40	73.02
1990	64.27	70.56	92.09	60.93	50.00	84.29	74.08	75.90	80.35	80.52	77.43
1991	67.95	73.63	95.09	66.60	51.77	87.18	78.43	79.09	82.94	81.90	80.17
1992	70.71	77.15	96.72	70.80	55.06	89.15	81.35	81.48	83.76	86.06	83.89
1993	73.10	79.87	97.95	74.16	63.09	91.19	82.61	83.91	85.28	89.88	86.35
1994	76.81	82.85	98.63	78.80	78.38	94.02	84.68	86.06	86.90	92.34	89.88
1995	81.27	85.71	98.51	82.33	91.62	95.64	87.56	88.50	90.93	93.93	93.20
1996	86.01	88.70	98.64	86.39	99.25	96.96	89.68	91.11	93.30	95.29	96.07
1997	90.83	91.06	100.38	90.22	102.03	98.91	92.51	93.21	93.54	97.08	96.93
1998	98.16	95.86	101.05	97.00	101.17	98.64	95.68	94.66	94.33	97.99	98.60
1999	98.46	98.49	100.72	97.79	99.75	98.66	99.22	96.75	95.72	98.55	98.73
2000	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
2001	101.64	101.42	99.24	104.10	100.46	101.00	101.24	102.85	104.38	101.98	99.98
2002	102.27	103.25	98.35	106.90	99.69	100.60	102.51	104.47	107.52	103.38	99.78
2003	104.11	104.34	98.11	110.70	100.85	101.11	103.90	106.85	110.49	104.38	99.50
2004	106.99	105.86	98.10	114.70	104.87	102.79	105.30	109.70	113.08	106.20	101.10
2005	111.85	108.99	97.83	117.83	106.78	103.27	107.46	113.41	116.10	108.41	103.43
2006	117.04	112.92	98.34	120.99	108.67	104.27	109.97	117.07	120.21	110.24	105.44

ที่มา: United States Department of Agriculture (2007)

ตารางที่ 7 ก อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่เป็นตัวเงิน

(หน่วย: บาท ต่อ 1 หน่วยสกุลเงินต่างประเทศ)

ปี	ประเทศ									
	มาเลเซีย	ญี่ปุ่น	เกาหลี	จีน	สิงคโปร์	สหราชอาณาจักร	สหรัฐอเมริกา	ออสเตรเลีย	เยอรมนี	ไต้หวัน
1981	9.47	9.90	0.03	12.80	10.30	44.04	21.80	25.06	9.71	0.59
1982	9.85	9.27	0.03	12.17	10.74	40.23	22.98	23.40	9.48	0.59
1983	9.90	9.69	0.03	11.63	10.87	34.85	22.98	20.75	9.02	0.57
1984	10.07	9.96	0.03	10.23	11.07	31.49	23.61	20.76	8.31	0.60
1985	10.93	11.45	0.03	9.26	12.33	35.08	27.13	19.04	9.28	0.68
1986	10.19	15.70	0.03	7.64	12.07	38.55	26.27	17.64	12.15	0.69
1987	10.21	17.85	0.03	6.90	12.21	42.12	25.71	18.02	14.32	0.81
1988	9.66	19.77	0.03	6.78	12.56	45.00	25.27	19.82	14.42	0.88
1989	9.49	18.66	0.04	6.82	13.17	42.11	25.68	20.35	13.68	0.97
1990	9.46	17.70	0.04	5.35	14.09	45.55	25.57	19.97	15.84	0.95
1991	9.27	18.96	0.03	4.81	14.76	45.09	25.49	19.86	15.42	0.95
1992	9.96	20.33	0.03	4.64	15.57	42.94	25.39	18.26	16.24	1.01
1993	9.83	22.80	0.03	4.43	15.66	37.99	25.29	17.20	15.31	0.97
1994	9.58	24.60	0.03	2.89	16.46	38.47	25.12	18.38	15.48	0.96
1995	9.93	26.61	0.03	2.94	17.56	39.29	24.89	18.46	17.39	0.95
1996	10.07	23.26	0.03	3.00	17.96	39.54	25.32	19.83	16.83	0.93
1997	11.06	25.82	0.03	3.75	20.94	51.37	31.32	23.07	18.00	1.08
1998	10.50	31.64	0.03	4.98	24.66	68.37	41.31	26.04	23.45	1.24
1999	9.83	33.36	0.03	4.55	22.30	61.15	37.79	24.40	20.61	1.17
2000	10.52	37.21	0.04	4.71	23.26	60.69	40.11	23.28	18.91	1.29
2001	11.65	36.59	0.03	5.23	24.80	64.00	44.43	22.99	39.79	1.32
2002	11.29	34.33	0.03	5.19	23.99	64.51	42.96	23.36	40.57	1.25
2003	10.91	35.80	0.03	5.01	23.81	67.77	41.48	27.00	46.89	1.21
2004	10.59	37.19	0.04	4.86	23.79	73.67	40.22	29.60	49.99	1.21
2005	10.62	36.57	0.04	4.90	24.16	73.13	40.22	30.63	50.02	1.25
2006	10.34	32.58	0.04	4.75	23.84	69.74	37.88	28.53	47.55	1.17

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย (2007) และ International Monetary Fund (2007)

หมายเหตุ: ประเทศญี่ปุ่น หน่วยเป็น บาท ต่อ 100 เยน

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาววันวสา วิโรจนารมย์
วัน เดือน ปีเกิด	24 ตุลาคม 2516
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสตรีศรีน่าน อำเภอเมือง จังหวัดน่าน ปีการศึกษา 2533 สำเร็จการศึกษาปริญญาเศรษฐศาสตรบัณฑิต คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2537 สำเร็จการศึกษาปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโบราณคดีสมัยก่อนประวัติศาสตร์ คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2544
ประสบการณ์	นักวิชาการภาษี 5 ฝ่ายวางแผนและประเมินผล สำนักงานสรรพากรพื้นที่น่าน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved