

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก ก

ตารางที่ 5 รายงานประจำปี 2541

ลำดับ	ชื่อผลิตภัณฑ์	จำนวนถุง กิโลกรัม	จำนวนถุง กิโลกรัม	ราคาขาย เฉลี่ย/กิโลกรัม	ต้นทุนรวม ทั้งหมด	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ ต่อหน่วย	ต้นทุนส่วนต่อหน่วย				ต้นทุนรวม				จำนวนเงินที่ผลิตได้			ต้นทุน รวม	ต้นทุน ต่อหน่วย
								ค่าแรง	ค่าไฟ	ค่าเช่า	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	ค่าไฟ	ค่าเช่า	ค่าวัสดุ	กำไร	ต้นทุน	กำไร		
1	น้ำตาล	4,837	2,765,075	571.65	1,916,212	647,496	133.84	173,589	24,373	580,195	126,125	26,897	50,245	29,310	12,561	100,490	4,187.1	3.22	1,907,899	119,113
2	พริก	237	139,840	590.04	97,174	43,563	183.81	4,438	1,430	26,151	7,035	1,361	2,578	1,504	644	5,155	21.48	0.17	91,088	6,087
3	พริกขี้หนู	1,256	667,128	531.15	604,505	231,405	184.23	50,249	6,884	175,815	47,447	7,309	17,385	10,141	4,346	34,770	1,448.8	1.11	565,323	39,182
4	มะนาว	8,052	2,683,783	333.31	2,211,238	688,110	85.41	216,086	52,943	720,515	196,721	62,761	119,778	69,870	21,706	173,650	7,235.4	4.26	1,989,297	231,940
5	ไข่ไก่	25,124	16,498,331	656.68	6,438,799	3,577,250	142.41	591,852	83,083	1,259,703	326,894	202,801	501,835	292,737	29,944	239,555	9,981.5	7.68	6,147,570	291,279
6	ไข่เป็ด	22,712	15,443,970	680.00	22,466,637	10,174,321	447.81	2,576,275	216,178	3,491,824	1,355,707	821,601	85,235	49,720	21,309	1,003,670	41,819.6	32.17	21,543,805	1,122,832
7	มะพร้าว	7,248	5,073,603	700.00	4,485,114	2,360,411	327.41	485,886	51,106	897,332	232,071	51,201	85,235	49,720	21,309	170,469	7,102.9	5.46	4,277,650	207,464
8	ถั่วเขียว	6,009	8,171,177	1,360.00	704,395	562,549	93.61	30,775	2,983	51,961	15,645	1,319	7,471	4,358	1,868	14,942	622.6	0.48	699,380	15,015
9	มะเขือ	654	235,600	360.00	889,323	65,315	101.41	128,632	31,772	338,888	108,074	43,788	46,017	26,843	11,504	88,413	3,683.9	2.26	761,171	128,153
10	พริก	356	95,140	267.25	315,935	72,993	205.12	39,374	10,515	101,825	29,200	15,533	10,689	6,241	2,675	21,398	891.6	0.69	280,788	35,147
11	ผลไม้รวม	19,258	7,868,515	406.47	5,796,242	1,693,281	88.01	699,263	133,156	1,973,303	403,511	109,689	33,458	19,517	47,451	379,608	15,817.0	12.50	5,338,569	457,673
12	ผลไม้รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ผลไม้รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	ผลไม้รวม	20,640	8,066,014	390.80	390,800	1,938,026	49.36	1,859,283	654,903	6,332,125	2,147,385	489,328	771,785	450,208	192,946	742,482	64,315.5	56.33	23,166,973	1,903,267
15	ข้าวโพด	70,513	28,070,698	398.09	25,070,240	8,073,950	113.81	618,778	155,249	2,061,455	616,405	153,059	264,562	154,322	66,138	496,903	22,045.9	13.70	4,848,137	638,071
16	ข้าวโพด	32,716	8,999,629	275.00	5,486,208	1,274,143	38.94	618,778	155,249	2,061,455	616,405	153,059	264,562	154,322	66,138	496,903	22,045.9	13.70	4,848,137	638,071
17	ข้าวโพด	3,700	1,201,522	324.74	701,213	131,610	35.57	81,099	28,242	265,747	79,066	35,075	33,458	19,517	8,365	60,565	2,788.2	1.79	684,798	96,415
18	ข้าวโพด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ข้าวโพด	17,848	5,711,360	320.00	4,376,902	1,354,506	75.97	356,222	149,354	1,476,554	446,150	169,362	186,470	114,607	49,117	392,938	16,372.4	9.63	3,847,346	529,556
20	ข้าวโพด	45,391	14,791,505	325.86	21,890,617	8,073,950	178.14	1,227,387	573,483	7,473,807	2,577,152	375,443	863,109	503,480	215,777	497,739	71,925.4	70.41	19,932,808	1,957,809
21	ผลไม้รวม	301	89,726	298.09	34,683	11,530	38.31	2,928	978	11,555	3,671	825	1,617	943	404	3,233	134.7	0.08	30,894	3,789
22	ผลไม้รวม	4,904	1,506,365	307.17	1,341,319	473,900	96.63	100,939	35,544	499,831	120,316	35,694	60,142	35,083	15,036	120,282	5,011.8	2.95	1,195,424	145,895
23	ผลไม้รวม	3,009	1,364,716	453.54	377,036	216,722	72.01	35,708	7,376	69,527	24,156	4,540	9,771	5,700	2,443	15,491	814.2	0.37	354,582	22,453
24	ผลไม้รวม	3,170	3,085,833	989.05	3,244,286	2,265,850	713.20	107,887	34,550	541,753	146,836	35,228	58,071	33,875	14,518	112,683	4,839.2	3.36	3,102,584	141,702
25	ผลไม้รวม	4,031	3,815,068	946.43	5,757,369	4,105,478	1,030.84	428,514	106,498	621,612	224,192	113,104	74,877	43,678	18,719	38,543	6,273.0	6.25	5,506,990	250,379
26	ผลไม้รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	ผลไม้รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	ผลไม้รวม	1,800	392,670	218.12	164,920	6,816	3.80	20,550	8,831	83,425	11,313	7,773	9,050	5,279	2,263	18,101	754.2	0.38	140,555	24,366
29	ผลไม้รวม	19,683	4,927,029	250.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ผลไม้รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ผลไม้รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งหมด		324,299	141,164,047	435.29	114,385,158	50,023,175	151.18	9,845,219	2,352,713	31,067,810	9,235,285	2,016,919	3,464,418	2,020,910	866,105	4,736,910	288,583	235.7	106,016,805	8,368,352

ตารางที่ 6 รายงานประจำปี 2542

ลำดับ	ชื่อผลิตภัณฑ์	จำนวนกล่อง ทั้งหมด	ยอดเงินที่ขายได้	ราคาขาย เฉลี่ย / กล่อง	ยอดเงินที่จัดส่ง	ต้นทุนส่วนประกอบ						ต้นทุนสุทธิ			จำนวนผลิตภัณฑ์			ยอดรวม ต้นทุน สุทธิ		
						วัสดุ	ค่าแรง	ค่าเช่า	ค่าขนส่ง	ค่าบรรจุ	ค่าเสื่อม	ค่าอื่น	รวม	ต้นทุน	กำไร	สุทธิ	กล่อง		จำนวน	รวม
1	น้ำตาล	5,678	2,713,164	477.84	4,084,173	1,382,725	376,561	398,324	58,648	1,240,237	338,226	5,165	123,930	72,293	30,983	247,859	10,327.5	7.94	3,865,116	379,056
2	นม	1,778	790,854	444.80	480,548	247,082	56,539	35,759	8,304	42,248	49,025	8,664	17,964	10,479	4,491	35,927	1,497.0	1.15	438,991	41,597
3	นมผง	778	378,788	486.87	330,522	122,547	30,651	31,710	4,766	89,904	27,611	4,766	10,117	5,902	2,529	20,234	843.1	0.65	391,188	23,334
4	นมเปรี้ยว	4,034	1,481,723	367.31	1,971,902	566,309	2,339,421	201,429	39,842	663,921	117,527	44,033	68,145	51,418	22,036	176,289	7,345.4	4.32	1,722,270	206,632
5	นม	62,638	36,959,679	590.00	31,874,686	13,339,132	2,339,421	3,776,895	363,389	8,036,160	2,258,030	226,544	827,370	510,924	206,842	1,654,731	66,947.1	53.04	30,103,006	1,771,679
6	นม	19,878	10,932,781	550.00	4,652,621	1,917,287	356,236	644,266	65,867	1,109,389	292,701	70,060	107,249	62,562	26,812	214,498	8,937.4	6.87	4,385,938	266,683
7	นม	14,175	8,271,590	584.00	7,935,745	3,110,405	499,212	1,081,875	96,042	2,179,349	504,089	91,096	200,551	116,988	50,138	401,100	16,713	12	7,476,971	458,773
8	นม	56,553	36,759,660	650.00	42,760,337	22,975,294	2,374,141	4,713,985	426,219	8,032,067	2,388,733	235,273	875,261	510,569	218,815	1,747,142	72,797.6	56.00	40,930,419	1,829,918
9	นม	2,116	529,000	250.00	1,887	189	203	216	70	730	218	84	96	56	24	192	8.0	0.00	1,627	260
10	นม	11,670	4,415,640	378.32	3,230,760	770,357	236,131	412,815	107,450	1,021,018	320,302	147,521	117,369	66,462	29,341	234,725	9,780.2	7.52	2,868,074	362,686
12	นม	27	10,800	400.00	196,787	69,253	21,725	14,409	3,428	56,126	17,319	2,893	6,346	3,702	1,586	12,692	528.8	0.41	182,260	14,527
13	นม	23,290	7,741,858	333.00	12,986,157	6,162,630	102,908	967,126	329,467	3,228,987	1,123,369	335,801	401,383	234,140	100,346	568,585	33,448	30	11,914,488	1,071,670
14	นม	50,106	23,256,518	464.15	5,431,428	1,241,507	131,500	591,383	154,083	2,035,165	624,156	146,747	274,858	160,334	68,714	549,714	22,904.8	17.62	4,777,774	653,653
15	นม	10,440	4,289,581	410.88	1,887,276	431,566	59,953	211,330	80,170	646,482	219,549	88,038	81,921	47,787	20,480	94,883	6,827	6	1,649,051	238,225
16	นม	4,372	1,575,166	360.28	1,887,276	431,566	59,953	211,330	80,170	646,482	219,549	88,038	81,921	47,787	20,480	94,883	6,827	6	1,649,051	238,225
17	นม	15,780	4,997,803	316.72	4,480,031	1,433,127	67,437	439,718	139,346	1,441,078	442,319	169,904	194,783	113,623	48,696	389,565	16,231.9	9.55	3,963,025	517,006
18	นม	46,929	18,384,239	391.75	5,439,274	1,443,509	8,010	421,250	195,997	2,081,675	665,083	144,882	281,212	152,374	65,303	349,878	21,266	17	4,815,523	623,751
19	นม	5,682	2,180,126	383.69	1,443,212	497,303	5,718	118,733	34,606	480,619	146,208	41,985	64,385	37,538	16,096	128,768	5,365.3	3.16	1,283,187	160,925
20	นม	6,156	6,824,859	1,108.65	3,274,899	2,256,178	10,545	235,480	55,041	419,857	138,888	63,902	52,914	30,866	13,228	67,298	4,409	3	3,113,989	160,910
21	นม	400	144,000	360.00	6,658	3,503	21	696	281	1,168	420	312	140	82	35	70	11.7	0.01	6,989	569
22	นม	6,080	520,517	87.26	1,370,418	51,894	77,232	167,181	53,136	736,002	93,049	55,462	74,489	43,423	18,610	148,878	6,203.3	3.10	1,180,494	189,924
23	นม	11,670	4,415,640	378.32	3,230,760	770,357	236,131	412,815	107,450	1,021,018	320,302	147,521	117,369	66,462	29,341	234,725	9,780.2	7.52	2,868,074	362,686
24	นม	27	10,800	400.00	196,787	69,253	21,725	14,409	3,428	56,126	17,319	2,893	6,346	3,702	1,586	12,692	528.8	0.41	182,260	14,527
25	นม	23,290	7,741,858	333.00	12,986,157	6,162,630	102,908	967,126	329,467	3,228,987	1,123,369	335,801	401,383	234,140	100,346	568,585	33,448	30	11,914,488	1,071,670
26	นม	50,106	23,256,518	464.15	5,431,428	1,241,507	131,500	591,383	154,083	2,035,165	624,156	146,747	274,858	160,334	68,714	549,714	22,904.8	17.62	4,777,774	653,653
27	นม	10,440	4,289,581	410.88	1,887,276	431,566	59,953	211,330	80,170	646,482	219,549	88,038	81,921	47,787	20,480	94,883	6,827	6	1,649,051	238,225
28	นม	4,372	1,575,166	360.28	1,887,276	431,566	59,953	211,330	80,170	646,482	219,549	88,038	81,921	47,787	20,480	94,883	6,827	6	1,649,051	238,225
29	นม	15,780	4,997,803	316.72	4,480,031	1,433,127	67,437	439,718	139,346	1,441,078	442,319	169,904	194,783	113,623	48,696	389,565	16,231.9	9.55	3,963,025	517,006
30	นม	46,929	18,384,239	391.75	5,439,274	1,443,509	8,010	421,250	195,997	2,081,675	665,083	144,882	281,212	152,374	65,303	349,878	21,266	17	4,815,523	623,751
31	นม	5,682	2,180,126	383.69	1,443,212	497,303	5,718	118,733	34,606	480,619	146,208	41,985	64,385	37,538	16,096	128,768	5,365.3	3.16	1,283,187	160,925
รวมทั้งหมด		353,760	175,117,745	495.02	133,906,331	58,062,971	6,889,010	14,481,191	2,217,033	33,594,771	9,779,502	1,914,295	3,785,109	2,236,271	946,277	6,852,394	314,782	239.1	125,024,378	8,881,952

ตารางที่ 7 รายงานประจำปี 2543

ลำดับ	ชื่อผลิตภัณฑ์	จำนวนกล่องที่ขาย	ยอดเงินที่ขายได้	ราคาขายเฉลี่ย/กล่อง	ต้นทุนรวมทั้งหมด	ต้นทุนหลัก				ต้นทุนอื่น				จำนวนสินค้าที่ผลิตได้			ยอดรวมต้นทุน	ยอดรวมกำไร			
						วัสดุ	ค่าแรง	ค่าเช่า	ค่าขนส่ง	ค่าเช่า	ค่าขนส่ง	ค่าเช่า	ค่าขนส่ง	กล่อง	กิโลกรัม	ชิ้น					
1	ทุเรียน	8,956	3,442,185	472.27	3,832,431	988,888	284,220	68,498	399,975	34,476	10,1045	806,018	250,168	53,471	22,916	183,229	7,638.7	5.9	2,775,822	258,599	
2	ทุเรียน	1,823	818,974	449.36	783,871	399,975	68,498	88,587	48,763	18,083	185,876	62,859	15,792	23,032	46,084	1,919.3	1.5	725,853	58,818		
3	ทุเรียน	445	219,375	492.89	162,725	59,375	17,239	24,312	5,654	4,117	40,049	13,508	2,887	1,237	9,899	412.5	0.3	148,142	22,582		
4	ทุเรียน	12,627	2,481,703	207.69	2,458,559	563,910	172,522	680,159	372,230	281,764	4,194,820	1,298,158	171,294	445,328	259,775	890,656	37,110.7	28.5	17,279,198	987,669	
5	ทุเรียน	34,340	18,984,685	559.28	18,166,342	8,168,683	1,221,748	2,827,578	2,211,016	281,764	3,310,795	967,486	294,548	396,666	196,388	673,330	28,055.4	21.6	12,213,813	871,769	
6	ทุเรียน	26,479	14,166,342	535.08	13,865,682	4,399,497	969,469	2,477,846	1,886,639	280,033	2,900,846	816,952	282,402	280,674	174,810	599,347	24,973	18.1	18,434,153	781,885	
7	ทุเรียน	16,748	9,785,363	584.55	11,417,958	4,001,456	817,672	2,315,347	1,783,271	285,955	2,900,846	816,952	282,402	280,674	174,810	599,347	24,973	18.1	18,434,153	781,885	
8	ทุเรียน	41,695	24,547,089	590.49	15,887,278	5,652,090	1,187,405	3,081,220	2,472,897	328,472	4,185,575	1,292,267	177,134	451,089	251,469	862,177	35,924.0	27.6	14,919,805	967,464	
9	ทุเรียน	1,579	394,158	250.00																	
10	ทุเรียน	537	124,609	236.45	438,841	94,637	31,773	98,847	55,520	39,833	116,320	44,831	28,547	14,880	8,680	29,760	1,240.0	1.0	383,813	55,837	
11	ทุเรียน	3,676	1,341,833	364.81	616,735	176,671	66,980	89,327	41,200	31,283	181,715	54,447	28,532	19,596	11,431	39,192	1,633.0	1.3	552,377	64,458	
12	ทุเรียน	1,183	449,548	388.88	616,735	176,671	66,980	89,327	41,200	31,283	181,715	54,447	28,532	19,596	11,431	39,192	1,633.0	1.3	552,377	64,458	
13	ทุเรียน	1,181	411,789	399.41	441,229	139,462	48,244	74,432	43,681	18,276	114,088	40,742	16,528	14,142	8,250	28,285	1,178.5	0.9	404,473	42,556	
14	ทุเรียน	1,288	236,852	183.27																	
15	ทุเรียน	38,773	12,288,821	314.88	3,573,382	1,369,319	36,062	585,519	315,587	195,310	941,214	340,901	144,103	126,829	73,400	314,837	10,486	8.4	3,198,593	374,789	
16	ทุเรียน	5,483	1,298,408	238.48	1,446,782	326,395	44,322	380,044	198,434	120,760	546,837	181,672	105,385	66,128	39,740	17,031	9,485	4.3	1,416,428	218,282	
17	ทุเรียน	4,719	1,294,869	274.45	1,446,782	326,395	44,322	380,044	198,434	120,760	546,837	181,672	105,385	66,128	39,740	17,031	9,485	4.3	1,416,428	218,282	
18	ทุเรียน				718,244	105,792	10,464	183,781	138,632	14,962	285,931	91,762	18,739	10,409	23,372	10,102	80,818	3.67	2.0	648,543	68,822
19	ทุเรียน	3,875	1,184,326	285.08	1,376,618	369,492	17,352	282,454	155,282	83,504	467,484	130,673	73,080	54,072	31,542	13,518	4,506.0	2.7	1,263,797	172,321	
20	ทุเรียน	23,352	8,674,545	371.22	6,990,457	1,979,391	13,849	1,129,888	635,530	399,876	2,352,849	863,282	182,714	301,645	175,960	75,060	360,980	25,137	20.9	6,244,877	745,388
21	ทุเรียน																				
22	ทุเรียน	264	77,987	295.33	15,383	5,565	54	2,977	2,310		4,718	1,514	887	887	389	167	55.5	0.0	14,161	1,322	
23	ทุเรียน																				
24	ทุเรียน																				
25	ทุเรียน																				
26	ทุเรียน	254	73,899	290.79	70,822	14,255	704	14,918	7,280	5,031	25,039	8,331	4,588	3,053	1,781	763	6,105	234.4	0.2	66,640	16,182
27	ทุเรียน	188	28,113	281.13	362,433	89,358	1,387	55,427	28,424	17,029	91,701	33,520	12,432	16,571	9,666	4,143	32,875	1,381	0.5	259,419	42,812
28	ทุเรียน	2,837	334,188	144.66	922,827	33,725	41,343	182,771	101,338	41,180	492,272	90,431	32,107	49,326	28,774	12,332	98,652	4,110.5	2.1	800,289	122,538
29	ทุเรียน	7,884	2,151,588	288.88																	
30	ทุเรียน	954	336,419	352.64																	
31	ทุเรียน																				
รวมทั้งหมด		242,888	105,071,094	432.59	82,485,536	29,087,734	4,952,515	14,952,125	10,823,449	2,350,301	22,116,593	6,878,500	1,688,932	2,439,744	1,440,684	617,885	4,558,794	209,628	154.0	76,219,092	6,186,445

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก ข

ตารางที่ 8 แสดงต้นทุนและผลตอบแทนของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดปี 2541

ผลิตภัณฑ์	ต้นทุนผันแปร	ต้นทุนคงที่รวม	ต้นทุนรวม	จำนวนที่ผลิตได้	ยอดเงินที่ขายได้
1. ลูกตาล	1,707,099	119,113	1,826,212	4,187.10	2,765,075
2. ขนุน	91,088	6,087	97,174	214.80	139,840
3. ขนุนลูกตาล	565,323	39,182	604,505	1,448.80	667,128
4. มะม่วง	1,989,297	221,940	2,211,238	7,235.40	2,683,783
5. ลิ้นจี่	6,147,570	291,229	6,438,799	9,981.50	16,498,331
6. เงาะ	21,343,805	1,122,832	22,466,637	41,819.60	15,443,970
7. เงาะชนิดได้	4,277,650	207,464	4,485,114	7,102.90	5,073,603
8. ลำไย	689,380	15,015	704,395	622.60	8,171,177
9. มะละกอ	761,171	128,152	889,323	3,683.90	235,600
10.ฝรั่ง	280,788	35,147	315,935	891.60	95,140
11.ผลไม้รวม	5,338,569	457,673	5,796,242	15,817.00	7,868,515
12.ส้มมะพร้าวแก้ว	-	-	-	-	-
13.ส้มมะพร้าวสับประค	-	-	-	-	-
14.สับประค	-	-	-	-	-
15.ข้าวโพดอ่อน	23,166,973	1,903,267	25,070,240	64,315.50	28,070,698
16.ข้าวโพดหวาน	4,848,137	638,071	5,486,208	22,045.90	8,499,629
17.ถั่วออก	604,798	96,415	701,213	2,788.20	1,201,522
18.ถั่วแดง	-	-	-	-	-
19.ฝักรวม	3,847,346	539,556	4,376,902	16,372.40	5,711,360
20.หน่อไม้	19,932,808	1,957,809	21,890,617	71,925.40	14,791,305
21.เห็ดนางฟ้า	30,894	3,789	34,683	134.70	89,726
22.เห็ดนางรม	1,195,424	145,895	1,341,319	5,011.80	1,506,365
23.เห็ดฟาง	354,582	22,453	377,036	814.20	1,364,716
24.เห็ดเผาะ	3,102,584	141,702	3,244,286	4,839.20	3,085,833
25.เห็ดแชมปิญอง	5,506,990	250,379	5,757,369	6,273.00	3,815,068
26.ขนุนอ่อน	-	-	-	-	-
27.แก้ว	36,712	2,792	39,504	81.20	-
28.น้ำใบบัวบก	140,555	24,366	164,920	754.20	392,620
29.น้ำมะพร้าว	-	-	-	-	49,27,029
30.กะทิมะพร้าว	-	-	-	-	-
31.มะระจีน	57,262	8,025	65,287	222.60	-
รวม	106,016,805	8,368,352	114,385,158	288,583.00	141,164,047

ตารางที่ 9 แสดงต้นทุนและผลตอบแทนของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดปี 2542

ผลิตภัณฑ์	ต้นทุนผันแปร	ต้นทุนคงที่รวม	ต้นทุนรวม	จำนวนที่ผลิตได้	ยอดเงินที่ขายได้
1. ลูกตาล	3,805,116	279,056	4,084,173	10,327.50	2,713,164
2. ขนุน	438,951	41,597	480,548	1,497.00	790,854
3. ขนุนลูกตาล	3075,188	23,334	330,522	843.10	378,788
4. มะม่วง	1,722,270	205,632	1,927,902	7,345.40	1,481,723
5. ลิ้นจี่	30,103,006	1,771,679	31,874,686	68,947.10	38,959,679
6. เงาะ	4,385,938	266,683	4,652,621	8,937.40	10,932,781
7. เงาะขั้วไส้	7,476,971	458,773	7,935,745	16,713.00	8,221,590
8. ลำไย	40,930,419	1,829,918	42,760,337	72,797.60	36,759,660
9. มะละกอ	1,627	260	1,887	8.00	529,000
10.ฝรั่ง	-	-	-	-	-
11.ผลไม้อื่น	2,868,074	362,686	3,230,760	9,780.20	4,415,040
12. รุนมะพร้าวแห้ง	-	-	-	-	-
13. รุนมะพร้าวสับประรด	182,260	14,527	196,787	528.80	10,800
14. สับประรด	-	-	-	-	7,741,858
15. ข้าวโพดอ่อน	11,914,488	1,071,670	12,986,157	33,448.00	23,256,518
16. ข้าวโพดหวาน	4,777,774	653,653	5,431,428	22,904.80	4,289,581
17. ถั่วถอก	1,649,051	238,225	1,887,276	6,827.00	1,575,166
18. ถั่วแดง	-	-	-	-	-
19. ผักรวม	3,963,025	517,006	4,480,031	16,231.90	4,997,803
20. หน่อไม้	4,815,523	623,751	5,439,274	21,266.00	18,384,239
21. เห็ดนางฟ้า	-	-	-	-	-
22. เห็ดนางรม	1,283,187	160,025	1,443,212	5,365.30	2,180,126
23. เห็ดฟาง	-	-	-	-	-
24. เห็ดเผาะ	11,274	462	11,736	18.60	-
25. เห็ดแชมปิญอง	3,113,989	160,910	3,274,899	4,409.00	6,824,859
26. ขนุนอ่อน	87,664	11,611	99,275	371.70	-
27. แห้ว	6,089	569	6,658	11.70	144,000
28. น้ำใบมะม่วง	1,180,494	189,924	1,370,418	6,203.30	530,517
29. น้ำมะพร้าว	-	-	-	-	-
30. กะทิมะพร้าว	-	-	-	-	-
31. มะระจีน	-	-	-	-	-
รวม	125,024,378	8,881,952	133,906,331	314,782.00	175,117,745

ตารางที่ 10 แสดงต้นทุนและผลตอบแทนของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดปี 2543

ผลิตภัณฑ์	ต้นทุนต้นแปร	ต้นทุนคงที่รวม	ต้นทุนรวม	จำนวนที่ผลิตได้	ยอดเงินที่ขายได้
1. ลูกตาล	2,773,822	258,599	3,032,421	7,638.70	3,442,105
2. ขนุน	725,053	58,018	783,071	1,919.30	810,974
3. ขนุนลูกตาล	140,142	22,582	162,725	412.50	219,375
4. มะม่วง	2,343,109	315,450	2,658,559	10,752.00	2,601,703
5. ลิ้นจี่	17,279,190	987,669	18,266,858	37,110.70	18,904,885
6. เงาะ	12,213,913	871,769	13,085,682	28,055.40	14,166,362
7. เงาะยัดไส้	10,636,153	781,805	11,417,958	24,973.00	9,785,363
8. ลำไย	14,919,805	967,464	15,887,270	35,924.00	24,547,089
9. มะละกอ	-	-	-	-	394,750
10.ฝรั่ง	-	-	-	-	124,609
11.ผลไม้รวม	383,013	55,827	438,841	1,240.00	1,341,033
12. ทุเรียนมะพร้าวแห้ง	552,277	64,458	616,735	1,633.00	449,540
13. ทุเรียนมะพร้าวสับประรด	404,673	42,556	447,229	1,178.50	471,700
14. สับประรด	-	-	-	-	236,052
15. ข้าวโพดอ่อน	3,198,593	374,789	3,573,382	10,486.00	12,208,821
16. ข้าวโพดหวาน	-	-	-	-	1,288,488
17. ถั่วออก	1,416,420	230,282	1,646,702	9,485.00	1,296,069
18. ถั่วแดง	649,543	60,822	710,366	3,367.00	-
19. ผักรวม	1,203,797	172,221	1,376,018	4,506.00	1,104,326
20. หมอนไม้	6,244,877	745,380	6,990,257	25,137.00	8,676,565
21. เห็ดนางฟ้า	-	-	-	-	-
22. เห็ดนางรม	14,161	1,222	15,383	55.50	77,967
23. เห็ดฟาง	-	-	-	-	-
24. เห็ดเผาะ	-	-	-	-	-
25. เห็ดแชมปิญอง	-	-	-	-	-
26. ขนุนอ่อน	60,640	10,182	70,822	254.40	73,099
27. แห้ว	259,619	42,812	302,432	1,381.00	28,113
28. น้ำใบข้าวบด	800,289	122,538	922,827	4,110.50	334,188
29. น้ำมะพร้าว	-	-	-	-	2,151,500
30. กะทิมะพร้าว	-	-	-	-	336,419
31. มะระจีน	-	-	-	-	-
รวม	76,219,092	6,186,445	82,405,536	209,620.00	105,071,094

ตารางที่ 11 แสดงค่าที่ได้จากคำนวณของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดปี 2541

ผลิตภัณฑ์	จำนวนกล่องที่ผลิตได้	สัดส่วนของการขายผลิตภัณฑ์	ราคาขายต่อกล่อง	ต้นทุนผันแปรต่อกล่อง
1. ลูกตาล	4,187.10	1.96	571.65	407.70
2. ขนุน	214.80	0.10	590.04	424.06
3. ขนุนลูกตาล	1,448.80	0.47	531.15	390.20
4. มะม่วง	7,235.40	1.90	333.31	274.94
5. ลิ้นจี่	9,981.50	11.69	656.68	615.90
6. เงาะ	41,819.60	10.94	680.00	510.38
7. เงาะยัดไส้	7,102.90	3.59	700.00	602.24
8. ลำไย	622.60	5.79	1,200.00	1,107.26
9. มะละกอ	3,683.90	0.17	360.00	206.62
10.ฝรั่ง	891.60	0.07	267.25	314.93
11.ผลไม้อื่น	15,817.00	5.57	406.47	337.52
12.วุ้นมะพร้าวแห้ง	-	0.00	0.00	-
13.วุ้นมะพร้าวสับประค	-	0.00	0.00	-
14.สับประค	-	5.71	390.80	-
15.ข้าวโพดอ่อน	64,315.50	19.89	398.09	360.21
16.ข้าวโพดหวาน	22,045.90	6.02	259.80	219.91
17.ถั่วงอก	2,788.20	0.85	324.74	216.91
18.ถั่วแดง	-	0.00	0.00	-
19.ผักรวม	16,372.40	4.05	320.00	234.99
20.หน่อไม้	71,925.40	10.48	325.86	277.13
21.เห็ดนางฟ้า	134.70	0.06	298.09	229.35
22.เห็ดนางรม	5,011.80	1.07	307.17	238.52
23.เห็ดฟาง	814.20	0.97	453.54	435.50
24.เห็ดเผาะ	4,839.20	2.19	989.05	641.14
25.เห็ดแชมปิญอง	6,273.00	2.70	946.43	877.89
26.ขนุนอ่อน	-	0.00	0.00	-
27.แห้ว	81.20	0.00	0.00	452.12
28.น้ำใบบัวบก	754.20	0.28	218.12	186.36
29.น้ำมะพร้าว	-	0.00	250.32	-
30.กะทิมะพร้าว	-	0.00	0.00	-
31.มะระจีน	222.60	0.00	0.00	257.24
รวม	288,583.00	100.00	435.29	367.37

ตารางที่ 11 (ต่อ)

ผลิตภัณฑ์	ราคาขายตามสัดส่วน	กำไรส่วนเกิน	จุดคุ้มทุน (กิโลกรัม)	จุดคุ้มทุน (บาท)
1. ลูกตาล	1,119.73	321.13	2,298.36	1,177,855.24
2. ขนุน	58.45	16.44	116.24	59,568.47
3. ขนุนลูกตาล	251.02	66.61	554.52	284,180.43
4. มะม่วง	633.68	110.97	2,230.79	1,143,226.81
5. ลิ้นจี่	7,674.85	476.65	13,713.61	7,027,891.00
6. เงาะ	7,439.50	1,855.74	12,837.21	6,578,758.65
7. เงาะขี้เหล็ก	2,515.88	351.36	4,217.24	2,161,232.48
8. ลำไย	6,946.11	536.82	6,791.98	3,480,724.28
9. มะละกอ	60.08	25.60	195.83	100,359.92
10.ฝรั่ง	18.01	-3.21	79.08	40,527.34
11. ผลไม้รวม	2,265.67	384.32	6,540.40	3,351,797.57
12. รื่นมะพร้าวแห้ง	0.00	0.00	0.00	0.00
13. รื่นมะพร้าวสับประรด	0.00	0.00	0.00	0.00
14. สับประรด	2,233.00	-	6,704.57	3,435,927.38
15. ข้าวโพดอ่อน	7,916.08	753.28	23,332.70	11,957,440.16
16. ข้าวโพดหวาน	1,564.28	240.18	7,064.99	3,620,636.91
17. ถั่วออก	276.40	91.78	998.72	511,819.39
18. ถั่วแดง	0.00	0.00	0.00	0.00
19. ผักรวม	1,294.69	343.94	4,747.35	2,432,901.58
20. หน่อไม้	3,414.39	510.58	12,294.71	6,300,739.10
21. เห็ดนางฟ้า	18.95	4.37	74.58	38,221.11
22. เห็ดนางรม	327.78	73.25	1,252.11	641,675.15
23. เห็ดฟาง	438.46	17.44	1,134.37	581,336.09
24. เห็ดเผาะ	2,162.05	760.54	2,564.98	1,314,490.41
25. เห็ดแชมปิญอง	2,557.80	185.24	3,171.13	1,625,126.93
26. ขนุนอ่อน	0.00	0.00	0.00	0.00
27. แห้ว	0.00	0.00	0.00	0.00
28. นำใบบัวบก	60.67	8.83	326.35	167,246.65
29. นำมะพร้าว	0.00	0.00	0.00	0.00
30. กะทิมะพร้าว	0.00	0.00	0.00	0.00
31. มะระจีน	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	51,247.56	7,131.88	117,337.25	60,132,478.55

ตารางที่ 12 แสดงค่าที่ได้จากคำนวณของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดปี 2542

ผลิตภัณฑ์	จำนวนกล่องที่ผลิตได้	สัดส่วนของการขายผลิตภัณฑ์	ราคาขายต่อกล่อง	ต้นทุนผันแปรต่อกล่อง
1. ลูกตาล	10,327.50	1.55	477.84	368.45
2. ขนุน	1,497.00	0.45	444.80	293.22
3. ขนุนลูกตาล	843.10	0.22	486.87	364.36
4. มะม่วง	7,345.40	0.85	367.31	234.47
5. ลิ้นจี่	68,947.10	22.25	620.00	436.61
6. เงาะ	8,937.40	6.24	550.00	490.74
7. เงาะขั้วไส้	16,713.00	4.69	580.00	447.37
8. ลำไย	72,797.60	20.99	650.00	562.25
9. มะละกอ	8.00	0.30	250.00	203.38
10.ฝรั่ง	-	0.00	0.00	-
11.ผลไม้อื่น	9,780.20	2.52	387.32	293.25
12. รุนมะพร้าวแห้ง	-	0.00	0.00	-
13. รุนมะพร้าวสับประรด	528.80	0.01	400.00	344.67
14. สับประรด	-	4.42	273.66	-
15. ข้าวโพดอ่อน	33,448.00	13.28	464.15	356.21
16. ข้าวโพดหวาน	22,904.80	2.45	410.88	208.59
17. ถั่วอก	6,827.00	0.90	360.28	241.55
18. ถั่วแดง	-	0.00	0.00	-
19. ผักรวม	16,231.90	2.85	316.72	244.15
20. หน่อไม้	21,266.00	10.50	391.75	226.44
21. เห็ดนางฟ้า	-	0.00	0.00	-
22. เห็ดนางรม	5,365.30	1.24	383.69	239.16
23. เห็ดฟาง	-	0.00	0.00	-
24. เห็ดเผาะ	18.60	0.00	0.00	606.13
25. เห็ดแชมปิญอง	4,409.00	3.90	1,108.65	706.28
26. ขนุนอ่อน	371.70	0.00	0.00	235.85
27. แห้ว	11.70	0.08	360.00	520.43
28. น้ำใบบัวบก	6,203.30	0.30	87.26	190.30
29. น้ำมะพร้าว	-	0.00	0.00	-
30. กะทิมะพร้าว	-	0.00	0.00	-
31. มะระจีน	-	0.00	0.00	-
รวม	314,782.00	100.00	495.02	397.18

ตารางที่ 12 (ต่อ)

ผลิตภัณฑ์	ราคาขายตามสัดส่วน	กำไรส่วนเกิน	จุดคุ้มทุน (กล่อง)	จุดคุ้มทุน (บาท)
1. ลูกตาล	740.34	169.49	1,040.53	567,943.99
2. ขนุน	200.88	68.46	303.30	165,548.70
3. ขนุนลูกตาล	105.31	26.50	145.27	79,291.32
4. มะม่วง	310.79	112.40	568.26	310,167.64
5. ลิ้นจี่	13,793.58	4,080.00	14,941.52	8,155,391.84
6. เงาะ	3,433.71	369.97	4,192.86	2,288,548.45
7. เงาะยัดไส้	2,723.04	622.66	3,153.08	1,721,017.46
8. ลำไย	13,644.41	1,842.00	14,097.78	7,694,863.99
9. มะละกอ	75.52	14.08	202.88	110,735.06
10.ฝรั่ง	0.00	-	-	-
11.ผลไม้รวม	976.50	237.16	1,693.22	924,196.04
12. รุ้นมะพร้าวแห้ง	0.00	-	-	-
13. รุ้นมะพร้าวสับประรด	2.47	0.34	4.14	2,260.75
14. สับประรด	1,209.84	-	2,969.10	1,620,595.63
15. ข้าวโพดอ่อน	6,164.15	1,433.51	8,919.16	4,868,264.37
16. ข้าวโพดหวาน	1,006.47	495.51	1,645.11	897,933.83
17. ถั่วงอก	324.07	106.80	604.10	329,727.97
18. ถั่วแดง	0.00	0.00	0.00	0.00
19. ผักรวม	903.91	207.11	1,916.72	1,046,185.26
20. หน่อไม้	4,112.68	1,735.44	7,050.58	3,848,354.93
21. เห็ดนางฟ้า	0.00	0.00	0.00	0.00
22. เห็ดนางรม	477.67	179.93	836.11	456,363.66
23. เห็ดฟาง	0.00	0.00	0.00	0.00
24. เห็ดเผาะ	0.00	0.00	0.00	0.00
25. เห็ดเข็มปิญอง	4,320.74	1,568.16	2,617.42	1,428,641.12
26. ขนุนอ่อน	0.00	0.00	0.00	0.00
27. แห้ว	29.60	-13.19	55.23	30,143.38
28. น้ำใบข้าวบด	26.44	-31.22	203.46	111,052.61
29. น้ำมะพร้าว	0.00	0.00	0.00	0.00
30. กะทิมะพร้าว	0.00	0.00	0.00	0.00
31. มะระจีน	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	54,582.09	13,225.10	67,159.81	36,657,227.80

ตารางที่ 13 แสดงค่าที่ได้จากคำนวณของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดปี 2543

ผลิตภัณฑ์	จำนวนกล่องที่ผลิตได้	สัดส่วนของการขายผลิตภัณฑ์	ราคาขายต่อกล่อง	ต้นทุนผันแปรต่อกล่อง
1. ลูกตาล	7,638.70	3.28	427.27	363.13
2. ขนุน	1,919.30	0.77	444.86	377.77
3. ขนุนลูกตาล	412.50	0.21	488.59	339.74
4. มะม่วง	10,752.00	2.48	207.69	217.92
5. ลิ้นจี่	37,110.70	17.99	550.20	465.61
6. เงาะ	28,055.40	13.48	535.00	435.35
7. เงาะยัดไส้	24,973.00	9.31	584.55	425.91
8. ลำไย	35,924.00	23.36	590.00	415.32
9. มะละกอ	-	0.38	250.00	-
10.ฝรั่ง	-	0.12	236.45	-
11.ผลไม้รวม	1,240.00	1.28	364.81	308.88
12. รุ้นมะพร้าวแห้ง	1,633.00	0.43	380.00	338.20
13. รุ้นมะพร้าวสับประรด	1,178.50	0.45	399.41	343.38
14. สับประรด	-	0.22	183.27	-
15. ข้าวโพดอ่อน	10,486.00	11.62	314.88	305.03
16. ข้าวโพดหวาน	-	1.23	238.48	-
17. ถั่วออก	9,485.00	1.23	274.65	149.33
18. ถั่วแดง	3,367.00	0.00	0.00	192.91
19. ผักรวม	4,506.00	1.05	285.00	267.15
20. หน่อไม้	25,137.00	8.26	317.22	248.43
21. เห็ดนางฟ้า	-	0.00	0.00	-
22. เห็ดนางรม	55.50	0.07	295.33	255.15
23. เห็ดฟาง	-	0.00	0.00	-
24. เห็ดเผาะ	-	0.00	0.00	-
25. เห็ดแชมปิญอง	-	0.00	0.00	-
26. ขนุนอ่อน	254.40	0.07	287.79	238.36
27. แห้ว	1,381.00	0.03	281.13	187.99
28. น้ำใบข้าวบด	4,110.50	0.32	164.06	194.69
29. น้ามะพร้าว	-	2.05	280.00	-
30. กะทิมะพร้าว	-	0.32	352.64	-
31. มะระจีน	-	0.00	0.00	-
รวม	209,620.00	100.00	432.59	363.61

ตารางที่ 13 (ต่อ)

ผลิตภัณฑ์	ราคาขายตามสัดส่วน	กำไรส่วนเกิน	จุดคุ้มทุน (กล่อง)	จุดคุ้มทุน (บาท)
1. ลูกตาล	1,399.73	210.13	2,097.78	999,957.73
2. ขนุน	343.36	51.78	494.25	235,594.04
3. ขนุนลูกตาล	102.01	31.08	133.70	63,730.10
4. มะม่วง	514.27	-25.34	1,585.60	755,814.46
5. ลิ้นจี่	9,899.46	1,521.95	11,521.52	5,492,012.42
6. เงาะ	7,213.21	1,343.55	8,633.64	4,115,435.47
7. เงาะขั้วไส้	5,443.97	1,477.46	5,963.66	2,842,722.07
8. ลำไย	13,783.79	4,081.04	14,960.15	7,131,115.28
9. มะละกอ	93.92	-	240.58	114,677.87
10.ฝรั่ง	28.04	-	75.94	36,199.90
11.ผลไม้รวม	465.61	71.38	817.29	389,580.39
12. ทุเรียนมะพร้าวแห้ง	162.58	17.88	273.97	130,594.78
13. ทุเรียนมะพร้าวสับประด	179.31	25.15	287.48	137,032.42
14. สับประด	41.17	-	143.86	68,574.83
15. ข้าวโพดอ่อน	3,658.77	114.40	7,440.63	3,546,754.93
16. ข้าวโพดหวาน	292.45	-	785.26	374,315.49
17. ถั่วออก	338.79	154.58	789.89	376,518.00
18. ถั่วแดง	0.00	0.00	0.00	0.00
19. ผักรวม	299.54	18.76	673.03	320,815.05
20. หน่อไม้	2,619.54	568.02	5,287.91	2,520,607.98
21. เห็ดนางฟ้า	0.00	0.00	0.00	0.00
22. เห็ดนางรม	21.91	2.98	47.52	22,650.04
23. เห็ดฟาง	0.00	0.00	0.00	0.00
24. เห็ดเผาะ	0.00	0.00	0.00	0.00
25. เห็ดแชมปิยอง	0.00	0.00	0.00	0.00
26. ขนุนอ่อน	20.02	3.44	44.55	21,235.71
27. แห้ว	7.52	2.49	17.13	8,167.04
28. น้ำใบบัวบก	52.18	-9.74	203.67	97,084.00
29. น้ำมะพร้าว	573.35	-	1,311.22	625,027.05
30. กะทิมะพร้าว	112.91	-	205.03	97,732.14
31. มะระจีน	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	47,667.42	9,661.00	64,035.25	30,523,949.18

ตารางที่ 14 แสดงกำไรและสัดส่วนของกำไรที่คำนวณจากผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดในปี 2541 - 2543

ผลิตภัณฑ์	ค่าเกิน 41	ค่าเกิน 42	ค่าเกิน 43	สัดส่วน41	สัดส่วน42	สัดส่วน43
1. ลูกตาล	1,587,219.76	2,112,992.52	2,442,147.75	1.96	1.55	3.28
2. ขนุน	80,271.53	615,911.38	575,379.78	0.10	0.45	0.77
3. ขนุนลูกตาล	382,947.57	294,997.36	155,644.90	0.49	0.22	0.21
4. มะม่วง	1,540,556.19	1,153,955.17	1,845,888.61	1.97	0.85	2.48
5. ลิ้นจี่	9,470,440.00	30,341,516.52	13,412,872.77	12.11	22.25	17.99
6. เงาะ	8,865,211.35	8,514,370.85	10,050,926.36	11.34	6.24	13.48
7. เงาะยัดไส้	2,912,370.52	6,402,914.89	6,942,640.79	3.72	4.69	9.31
8. ลำไย	4,690,452.72	28,628,157.62	17,415,973.38	6.00	20.99	23.36
9. มะละกอ	135,240.08	411,981.38	280,072.13	0.17	0.30	0.38
10.ฝรั่ง	54,612.66	-	88,409.25	0.07	-	0.12
11.ผลไม้อื่น	4,516,717.43	3,438,401.25	951,453.09	5.78	2.52	1.28
12. รุ้นมะพร้าวแห้ง	0.00	-	318,945.22	0.00	-	0.43
13. รุ้นมะพร้าวสับประรด	0.00	8,410.96	334,667.58	0.00	0.01	0.45
14. สับประรด	4,630,086.62	6,029,303.07	167,476.93	5.92	4.42	0.22
15. ข้าวโพดอ่อน	16,113,257.84	18,112,008.19	8,662,065.74	20.60	13.28	11.62
16. ข้าวโพดหวาน	4,878,992.09	3,340,694.69	914,172.38	6.24	2.45	1.23
17. ถั่วงอก	689,702.61	1,226,727.90	919,551.45	0.88	0.90	1.23
18. ถั่วแดง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19. สักรวม	3,278,458.42	3,892,252.87	783,510.86	4.19	2.85	1.05
20. หน่อไม้	8,490,565.90	14,317,512.50	6,155,957.34	10.86	10.50	8.26
21. เห็ดนางฟ้า	51,504.89	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00
22. เห็ดนางรม	864,689.85	1,697,866.38	55,317.08	1.11	1.24	0.07
23. เห็ดฟาง	783,379.91	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
24. เห็ดเผาะ	1,771,342.59	0.00	0.00	2.27	0.00	0.00
25. เห็ดแชมปิญอง	2,189,941.07	5,315,150.88	0.00	2.80	3.90	0.00
26. ขนุนอ่อน	0.00	0.00	51,862.95	0.00	0.00	0.07
27. แห้ว	0.00	112,146.16	19,945.96	0.00	0.08	0.03
28. น้ำใบบับก	225,373.35	413,162.81	237,103.50	0.29	0.30	0.32
29. น้ำมะพร้าว	0.00	0.00	1,526,472.95	0.00	0.00	2.05
30. กะทิมะพร้าว	0.00	0.00	238,686.42	0.00	0.00	0.32
31. มะระจีน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	81,031,568.45	136,380,434.56	74,547,145.18	100.00	100.00	100.00

หมายเหตุ ค่าเกิน คือ ค่าที่คำนวณจากยอดเงินที่ขายได้จริงลบด้วยจุดคุ้มทุนของแต่ละผลิตภัณฑ์ (สูตร 2)

สัดส่วน คือ สัดส่วนที่คำนวณจากค่าเกิน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก ค

NORTHERN FOOD CO., LTD.

1/38 SOI MIT RUNGROENG VILLA MOO 7,
FROM RAJ CHON NEE ROAD,
WANGLING CHAN, BANGKOK 10170, THAILAND.



泰北實業有限公司

TEL: (662) 880-7284-6

FAX: (662) 880-7287,

E-MAIL: northern@ksc.th.com

99/99 ถนนสุเทพ ตำบลสุเทพ

อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

17 สิงหาคม 2544

เรื่อง อนุญาตให้ใช้ข้อมูลเพื่อการศึกษา

เรียน อาจารย์นิตยา วัฒนคุณ

ข้าพเจ้านายสุรินทร์ ตั้งสุทธิธรรม ตำแหน่งกรรมการผู้จัดการ บริษัทอาหารภาคเหนือ จำกัด อนุญาตให้ นายเจษฎา เจริญกิตติศัพท์ นักศึกษาปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นำข้อมูลของบริษัทเพื่อประกอบการทำการค้นคว้าอิสระ ในเรื่อง การวิเคราะห์จุดคุ้มทุนอุตสาหกรรมผลิตผักผลไม้กระป๋อง : กรณีศึกษาบริษัทอาหารภาคเหนือ จำกัด ทั้งนี้เพื่อประโยชน์แก่การศึกษา

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท อาหารภาคเหนือ จำกัด.



NORTHERN FOOD CO., LTD

นายสุรินทร์ ตั้งสุทธิธรรม

กรรมการผู้จัดการ

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นายเกษฎา เจริญกิตติศัพท์
วัน เดือน ปีเกิด	25 กุมภาพันธ์ 2509
ประวัติการศึกษา	<p>พ. ศ. 2524 สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนพระปฐมวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม</p> <p>พ. ศ. 2527 สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนพระปฐมวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม</p> <p>พ. ศ. 2538 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี คณะรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช</p>
ประสบการณ์การทำงาน	<p>พ. ศ. 2530 – 2535 แผนกทั่วไปตลาดต้นพยอม จังหวัดเชียงใหม่</p> <p>พ. ศ. 2536 – ปัจจุบัน ผู้จัดการตลาดต้นพยอม จังหวัดเชียงใหม่</p> <p>พ. ศ. 2541 – ปัจจุบัน ผู้จัดการทั่วไปบริษัทอาหารภาคเหนือ จำกัด</p>