

ภาคผนวก

ตาราง 34

จำนวนเลขหมายของแต่ละบริษัท กรณีที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ได้รับใบอนุญาต
ครบทุกราย (หน่วย: เลขหมาย)

ปี/บริษัทผู้ให้บริการ	อัตราการเติบโตของญี่ปุ่น	ADVANC	DTAC	TRUE
เลขหมายที่มี	(ร้อยละ)	31,200,700	21,620,228	17,117,864
เลขหมายที่เพิ่มขึ้น	*100	24,959,756	17,294,464	13,696,813
2554	18.4013	4,592,915	3,182,403	2,520,389
2555	12.3096	3,072,436	2,128,872	1,686,017
2556	11.3645	2,836,552	1,965,429	1,556,574
2557	9.3604	2,336,345	1,618,840	1,282,083
2558	8.2050	2,047,954	1,419,015	1,123,827
2559	7.9903	1,994,355	1,381,876	1,094,414
2560	8.6008	2,146,750	1,487,470	1,178,042
2561	7.9868	1,993,476	1,381,267	1,093,932
2562	7.2423	1,807,670	1,252,524	991,969
2563	8.5390	2,131,304	1,476,767	1,169,565

หมายเหตุ *คิดเทียบอัตราการเติบโตของญี่ปุ่นเป็น ร้อยละ 100

ตาราง 35

จำนวนเลขหมายของแต่ละบริษัท กรณีที่ ADVANC และ DTAC ได้รับใบอนุญาต

ปี/บริษัทผู้ให้บริการ	อัตราการเติบโตของญี่ปุ่น	ADVANC	DTAC	TRUE
เลขหมายที่มี	(ร้อยละ)	31,200,700	21,620,228	17,117,864
เลขหมายที่เพิ่มขึ้น	*100	22,380,413	22,380,413	11,190,207
2554	18.4013	4,118,282	4,118,282	2,059,141
2555	12.3096	2,754,930	2,754,930	1,377,465
2556	11.3645	2,543,422	2,543,422	1,271,711
2557	9.3604	2,094,907	2,094,907	1,047,454
2558	8.205	1,836,319	1,836,319	918,159
2559	7.9903	1,788,258	1,788,258	894,129
2560	8.6008	1,924,905	1,924,905	962,453
2561	7.9868	1,787,470	1,787,470	893,735
2562	7.2423	1,620,865	1,620,865	810,433
2563	8.539	1,911,054	1,911,054	955,527

หมายเหตุ *คิดเทียบอัตราการเติบโตของญี่ปุ่นเป็น ร้อยละ 100

ตาราง 36

จำนวนเลขหมายของแต่ละบริษัท กรณีที่ ADVANC ได้รับใบอนุญาตเพียงรายเดียว

ปี/บริษัทผู้ให้บริการ	อัตราการเติบโตของญี่ปุ่น	ADVANC	DTAC	TRUE
เลขหมายที่มี		31,200,700	21,620,228	17,117,864
เลขหมายที่เพิ่มขึ้น	*100	33,570,621	11,190,206	11,190,206
2554	18.4013	6,177,424	2,059,141	2,059,141
2555	12.3096	4,132,396	1,377,465	1,377,465
2556	11.3645	3,815,133	1,271,711	1,271,711
2557	9.3604	3,142,361	1,047,454	1,047,454
2558	8.2050	2,754,478	918,159	918,159
2559	7.9903	2,682,387	894,129	894,129
2560	8.6008	2,887,358	962,452	962,452
2561	7.9868	2,681,205	893,735	893,735
2562	7.2423	2,431,298	810,433	810,433
2563	8.5390	2,866,582	955,527	955,527

หมายเหตุ *คิดเทียบอัตราการเติบโตของญี่ปุ่นเป็น ร้อยละ 100

ตาราง 37

จำนวนเลขหมายของแต่ละบริษัท กรณีที่ DTAC ได้รับใบอนุญาตเพียงรายเดียว

ปี/บริษัทผู้ให้บริการ	อัตราการเติบโตของญี่ปุ่น	ADVANC	DTAC	TRUE
เลขหมายที่มี		31,200,700	21,620,228	17,117,864
เลขหมายที่เพิ่มขึ้น	*100	16,785,310	27,975,517	11,190,206
2554	18.4013	3,088,712	5,147,853	2,059,141
2555	12.3096	2,066,198	3,443,663	1,377,465
2556	11.3645	1,907,567	3,179,278	1,271,711
2557	9.3604	1,571,180	2,618,634	1,047,454
2558	8.2050	1,377,239	2,295,398	918,159
2559	7.9903	1,341,193	2,235,322	894,129
2560	8.6008	1,443,679	2,406,131	962,452
2561	7.9868	1,340,602	2,234,337	893,735
2562	7.2423	1,215,649	2,026,081	810,433
2563	8.5390	1,433,291	2,388,818	955,527

หมายเหตุ *คิดเทียบอัตราการเติบโตของญี่ปุ่นเป็น ร้อยละ 100

ตาราง 38

จำนวนเลขหมายของแต่ละบริษัท กรณีที่ TRUE ได้รับใบอนุญาตเพียงรายเดียว

ปี/บริษัทผู้ให้บริการ	อัตราการเติบโตของญี่ปุ่น	ADVANC	DTAC	TRUE
เลขหมายที่มี		31,200,700	21,620,228	17,117,864
เลขหมายที่เพิ่มขึ้น	*100	16,785,310	16,785,310	22,380,413
2554	18.4013	3,088,712	3,088,712	4,118,282
2555	12.3096	2,066,198	2,066,198	2,754,930
2556	11.3645	1,907,567	1,907,567	2,543,422
2557	9.3604	1,571,180	1,571,180	2,094,907
2558	8.205	1,377,239	1,377,239	1,836,319
2559	7.9903	1,341,193	1,341,193	1,788,258
2560	8.6008	1,443,679	1,443,679	1,924,905
2561	7.9868	1,340,602	1,340,602	1,787,470
2562	7.2423	1,215,649	1,215,649	1,620,865
2563	8.539	1,433,291	1,433,291	1,911,054

หมายเหตุ *คิดเทียบอัตราการเติบโตของญี่ปุ่นเป็น ร้อยละ 100

ตาราง 39

ผลการประมาณค่าอัตราการใช้โทรศัพท์ของ *non-voice* ของระบบรายเดือน (*post-paid*)

Dependent Variable: POSTVOICE				
Method: Least Squares				
Date: 08/04/11 Time: 22:22				
Sample: 2547 2553				
Included observations: 7				
Variable	Coefficient	Std. Error	<i>t</i> Statistic	Prob.
C	-18.63321	2.816745	-6.615159	0.001200
YEAR	0.007321	0.001105	6.628094	0.001200
<i>R</i> squared	0.897817	Mean dependent var		0.036429
Adjusted <i>R</i> -squared	0.877380	<i>SD</i> dependent var		0.016692
<i>SE</i> of regression	0.005845	Akaike info criterion		-7.211496
Sum squared resid	0.000171	Schwarz criterion		-7.226951
Log likelihood	27.24024	<i>F</i> statistic		43.931630
Durbin-Watson stat	0.932753	Prob. (<i>F</i> statistic)		0.001177

ตาราง 40

การคำนวณอัตราค่าบริการ *non-voice* ของรายได้จากระบบรายเดือน

year	a	b	x	post-paid
				$y = a + bx$
2554	0.036429	0.0073214	4	0.065714
2555	0.036429	0.0073214	5	0.073036
2556	0.036429	0.0073214	6	0.080357
2557	0.036429	0.0073214	7	0.087678
2558	0.036429	0.0073214	8	0.095000
2559	0.036429	0.0073214	9	0.102321
2560	0.036429	0.0073214	10	0.109643
2561	0.036429	0.0073214	11	0.116964
2562	0.036429	0.0073214	12	0.124285
2563	0.036429	0.0073214	13	0.131607

ตาราง 41

ผลการประมาณค่าอัตราดอกเบี้ยของ *non-voice* ของระบบเติมเงิน (*pre-paid*)

Dependent Variable: PREVOICE

Method: Least Squares

Date: 08/04/11 Time: 22:18

Sample: 2547 2553

Included observations: 7

Variable	Coefficient	Std. Error	<i>t</i> Statistic	Prob.
C	-29.15879	2.206487	-13.21503	0.000000
YEAR	0.011464	0.000865	13.24909	0.000000
<i>R</i> squared	0.972305	Mean dependent var		0.075143
Adjusted <i>R</i> -squared	0.966766	<i>SD</i> dependent var		0.025116
<i>SE</i> of regression	0.004579	Akaike info criterion		-7.699857
Sum squared resid	0.000105	Schwarz criterion		-7.715311
Log likelihood	28.94950	<i>F</i> statistic		175.538300
Durbin-Watson stat	0.988829	Prob. (<i>F</i> statistic)		0.000044

ตาราง 42

การคำนวณอัตราดอกเบี้ยบริการ *non-voice* ของรายได้จากระบบเติมเงิน

year	a	b	x	pre-paid
				$y = a + bx$
2554	0.075143	0.011464	4	0.120999
2555	0.075143	0.011464	5	0.132463
2556	0.075143	0.011464	6	0.143927
2557	0.075143	0.011464	7	0.155391
2558	0.075143	0.011464	8	0.166855
2559	0.075143	0.011464	9	0.178319
2560	0.075143	0.011464	10	0.189783
2561	0.075143	0.011464	11	0.201247
2562	0.075143	0.011464	12	0.212711
2563	0.075143	0.011464	13	0.224175

ตาราง 43

การคำนวณรายได้ต่อเลขหมายของ ADVANC

(หน่วย: บาท)

ปี	อัตราการใช้โทร	อัตราการใช้โทร	prepaid	postpaid
	non-voice ระบบ prepaid	non-voice ระบบ post-paid	201	632
2554	0.121000	0.065714	225.32	632
2555	0.132464	0.073036	227.63	632
2556	0.143929	0.080357	229.93	632
2557	0.155393	0.087679	232.23	632
2558	0.166857	0.095000	234.54	632
2559	0.178321	0.102321	236.84	632
2560	0.189786	0.109643	239.15	632
2561	0.20125	0.116964	241.45	632
2562	0.212714	0.124286	243.76	632
2563	0.224179	0.131607	246.06	632

ตาราง 44

การคำนวณรายได้ต่อเลขหมายของ DTAC

(หน่วย: บาท)

ปี	อัตราค่าบริการ	อัตราค่าบริการ	prepaid postpaid	
	non-voice ระบบ prepaid	non-voice ระบบ post-paid	221	677
2554	0.121000000	0.065714286	247.74	721.49
2555	0.132464286	0.073035714	250.27	726.45
2556	0.143928571	0.080357143	252.81	731.40
2557	0.155392857	0.087678571	255.34	736.36
2558	0.166857143	0.095000000	257.88	741.32
2559	0.178321429	0.102321429	260.41	746.27
2560	0.189785714	0.109642857	262.94	751.23
2561	0.201250000	0.116964286	265.48	756.18
2562	0.212714286	0.124285714	268.01	761.14
2563	0.224178571	0.131607143	270.54	766.10

ตาราง 45

การคำนวณรายได้ต่อเลขหมายของ TRUE

(หน่วย: บาท)

ปี	อัตราค่าบริการ	อัตราค่าบริการ	prepaid	postpaid
	non-voice ระบบ prepaid	non-voice ระบบ post-paid	105	438
2554	0.121000000	0.065714286	117.7050	466.7829
2555	0.132464286	0.073035714	118.9088	469.9896
2556	0.143928571	0.080357143	120.1125	473.1964
2557	0.155392857	0.087678571	121.3163	476.4032
2558	0.166857143	0.095000000	122.5200	479.6100
2559	0.178321429	0.102321429	123.7238	482.8168
2560	0.189785714	0.109642857	124.9275	486.0236
2561	0.201250000	0.116964286	126.1313	489.2304
2562	0.212714286	0.124285714	127.3350	492.4371
2563	0.224178571	0.131607143	128.5388	495.6439

ตาราง 46

ต้นทุนการให้บริการและให้เช่าอุปกรณ์ของ ADVANC

Dependent Variable: COSTA

Method: Least Squares

Date: 08/04/11 Time: 22:33

Sample: 2549 2553

Included observations: 5

Variable	Coefficient	Std. Error	t Statistic	Prob.
C	-45.53400	38.06608	-1.196183	0.317500
YEAR	0.018000	0.014922	1.206271	0.314200
R squared	0.326613	Mean dependent var		0.384000
Adjusted R-squared	0.102151	SD dependent var		0.049800
SE of regression	0.047188	Akaike info criterion		-2.980198
Sum squared resid	0.006680	Schwarz criterion		-3.136423
Log likelihood	9.450495	F statistic		1.455090
Durbin-Watson stat	1.559281	Prob. (F statistic)		0.314165

ตาราง 47

การคำนวณสัดส่วนต้นทุนการให้บริการและอุปกรณ์ของ ADVANC (หน่วย: ร้อยละ)

year	$y = a + bxt$	x	a	b
2554	0.438	3	0.384	0.018
2555	0.456	4	0.384	0.018
2556	0.474	5	0.384	0.018
2557	0.492	6	0.384	0.018
2558	0.510	7	0.384	0.018

ตาราง 48

ต้นทุนการให้บริการและให้เช่าอุปกรณ์ของ DTAC

Dependent Variable: COSTB

Method: Least Squares

Date: 08/04/11 Time: 22:35

Sample: 2549 2553

Included observations: 5

Variable	Coefficient	Std. Error	t Statistic	Prob.
C	48.90300	31.277940	1.563498	0.215900
YEAR	-0.019000	0.012261	-1.549623	0.219000
R squared	0.444581	Mean dependent var		0.434000
Adjusted R-squared	0.259442	SD dependent var		0.045056
SE of regression	0.038773	Akaike info criterion		-3.373019
Sum squared resid	0.004510	Schwarz criterion		-3.529244
Log likelihood	10.43255	F statistic		2.401330
Durbin-Watson stat	1.721508	Prob. (F statistic)		0.219005

ตาราง 49

การคำนวณสัดส่วนต้นทุนการให้บริการและอุปกรณ์ของ DTAC (หน่วย: ร้อยละ)

year	$y = a + bxt$	x	a	b
2554	0.377	3	0.434	-0.019
2555	0.358	4	0.434	-0.019
2556	0.339	5	0.434	-0.019
2557	0.320	6	0.434	-0.019
2558	0.301	7	0.434	-0.019

ตาราง 50
ต้นทุนการให้บริการและให้เช่าอุปกรณ์ของ TRUE

Dependent Variable: COSTT

Method: Least Squares

Date: 08/04/11 Time: 22:39

Sample: 2549 2553

Included observations: 5

Variable	Coefficient	Std. Error	t Statistic	Prob.
C	64.229000	22.190280	2.894465	0.062800
YEAR	-0.025000	0.008699	-2.874006	0.063800
R squared	0.733568	Mean dependent var		0.454000
Adjusted R-squared	0.644757	SD dependent var		0.046152
SE of regression	0.027508	Akaike info criterion		-4.059536
Sum squared resid	0.002270	Schwarz criterion		-4.215761
Log likelihood	12.148840	F statistic		8.259912
Durbin-Watson stat	1.806167	Prob. (F statistic)		0.063841

ตาราง 51
การคำนวณสัดส่วนต้นทุนการให้บริการและอุปกรณ์ของ TRUE (หน่วย: ร้อยละ)

year	y = a + bxt	x	a	b
2554	0.379	3	0.454	-0.025
2555	0.354	4	0.454	-0.025
2556	0.329	5	0.454	-0.025
2557	0.304	6	0.454	-0.025
2558	0.279	7	0.454	-0.025

ตาราง 52

คำนวณรายได้การให้บริการของ ADVANC กรณีที่ 1

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	225.3210	663.9400	32,214,253	3,579,361	115,620,347,492
2555	227.6253	668.5013	34,979,445	3,886,605	126,724,887,505
2556	229.9296	673.0625	37,532,342	4,170,260	137,239,705,267
2557	232.2340	677.6238	39,635,053	4,403,895	146,265,488,533
2558	234.5383	682.1850	41,478,212	4,608,690	154,466,502,690
2559	236.8426	686.7463	43,273,131	4,808,126	162,610,599,665
2560	239.1469	691.3075	45,205,206	5,022,801	171,395,815,963
2561	241.4513	695.8688	46,999,334	5,222,148	179,783,765,023
2562	243.7556	700.4300	48,626,237	5,402,915	187,647,378,652
2563	246.0599	704.9913	50,544,410	5,616,046	196,754,590,284

ตาราง 53

จำนวนรายได้การให้บริการของ DTAC กรณีที่ 1

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	247.741	721.4886	22,322,368	2,480,263	87,835,766,497
2555	250.2746	726.4452	24,238,353	2,693,150	96,272,041,644
2556	252.8082	731.4018	26,007,239	2,889,693	104,260,441,954
2557	255.3418	736.3584	27,464,195	3,051,577	111,117,737,276
2558	257.8754	741.3150	28,741,309	3,193,479	117,348,601,275
2559	260.409	746.2716	29,984,997	3,331,666	123,536,293,147
2560	262.9426	751.2282	31,323,720	3,480,413	130,211,101,870
2561	265.4763	756.1848	32,566,861	3,618,540	136,584,177,640
2562	268.0099	761.1414	33,694,132	3,743,792	142,558,997,292
2563	270.5435	766.098	35,023,223	3,891,469	149,478,624,585

ตาราง 54

คำนวณรายได้การให้บริการของ TRUE กรณีที่ 1

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	117.7050	466.7829	18,067,193	1,571,060	34,319,315,522
2555	118.9088	469.9896	19,618,329	1,705,942	37,614,800,728
2556	120.1125	473.1964	21,050,377	1,830,468	40,735,008,815
2557	121.3163	476.4032	22,229,894	1,933,034	43,413,025,579
2558	122.5200	479.6100	23,263,814	2,022,940	45,846,059,867
2559	123.7238	482.8168	24,270,675	2,110,493	48,262,102,565
2560	124.9275	486.0236	25,354,474	2,204,737	50,868,301,803
2561	126.1313	489.2304	26,360,891	2,292,251	53,356,469,771
2562	127.3350	492.4371	27,273,503	2,371,609	55,688,876,303
2563	128.5388	495.6439	28,349,503	2,465,174	58,390,315,326

ตาราง 55

คำนวณรายได้การให้บริการของ ADVANC กรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	225.3210	663.9400	31,787,084	3,531,898	114,087,193,285
2555	227.6253	668.5013	34,266,521	3,807,391	124,142,078,546
2556	229.9296	673.0625	36,555,601	4,061,733	133,668,183,108
2557	232.2340	677.6238	38,441,018	4,271,224	141,859,133,977
2558	234.5383	682.1850	40,093,705	4,454,856	149,310,543,568
2559	236.8426	686.7463	41,703,137	4,633,682	156,710,918,189
2560	239.1469	691.3075	43,435,551	4,826,172	164,686,158,429
2561	241.4513	695.8688	45,044,274	5,004,919	172,305,188,926
2562	243.7556	700.4300	46,503,053	5,167,006	179,454,064,984
2563	246.0599	704.9913	48,223,002	5,358,111	187,718,025,923

ตาราง 56

คำนวณรายได้การให้บริการของ DTAC กรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	247.741	721.4886	23,164,659	2,573,851	91,150,080,690
2555	250.2746	726.4452	25,644,097	2,849,344	101,855,499,902
2556	252.8082	731.4018	27,933,176	3,103,686	111,981,333,426
2557	255.3418	736.3584	29,818,593	3,313,177	120,643,427,061
2558	257.8754	741.3150	31,471,280	3,496,809	128,494,868,703
2559	260.409	746.2716	33,080,712	3,675,635	136,290,442,177
2560	262.9426	751.2282	34,813,126	3,868,125	144,716,383,629
2561	265.4763	756.1848	36,421,849	4,046,872	152,751,851,756
2562	268.0099	761.1414	37,880,628	4,208,959	160,271,951,632
2563	270.5435	766.098	39,600,577	4,400,064	169,014,707,801

ตาราง 57

คำนวณรายได้การให้บริการของ TRUE กรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	117.7050	466.7829	17,642,845	1,534,160	33,513,250,880
2555	118.9088	469.9896	18,910,113	1,644,358	36,256,917,745
2556	120.1125	473.1964	20,080,087	1,746,095	38,857,381,189
2557	121.3163	476.4032	21,043,744	1,829,891	41,096,580,660
2558	122.5200	479.6100	21,888,451	1,903,344	43,135,627,587
2559	123.7238	482.8168	22,711,050	1,974,874	45,160,795,953
2560	124.9275	486.0236	23,596,506	2,051,870	47,341,317,515
2561	126.1313	489.2304	24,418,742	2,123,369	49,425,411,757
2562	127.3350	492.4371	25,164,340	2,188,203	51,382,246,161
2563	128.5388	495.6439	26,043,425	2,264,646	53,640,581,466

ตาราง 58

คำนวณรายได้การให้บริการของ ADVANC กรณีที่ 3.1

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการ ให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	225.3210	663.9400	33,640,311	3,737,812	120,738,621,371
2555	227.6253	668.5013	37,359,467	4,151,052	135,347,323,246
2556	229.9296	673.0625	40,793,087	4,532,565	149,162,855,911
2557	232.2340	677.6238	43,621,212	4,846,801	160,975,639,226
2558	234.5383	682.1850	46,100,243	5,122,249	171,679,129,294
2559	236.8426	686.7463	48,514,391	5,390,488	182,306,065,033
2560	239.1469	691.3075	51,113,013	5,679,224	193,795,301,110
2561	241.4513	695.8688	53,526,097	5,947,344	204,750,203,827
2562	243.7556	700.4300	55,714,265	6,190,474	214,999,893,575
2563	246.0599	704.9913	58,294,189	6,477,132	226,922,208,849

ตาราง 59

คำนวณรายได้การให้บริการของ DTAC กรณีที่ 3.1

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	247.741	721.4886	21,311,432	2,367,937	83,857,860,125
2555	250.2746	726.4452	22,551,151	2,505,683	89,570,663,053
2556	252.8082	731.4018	23,695,691	2,632,855	94,993,673,150
2557	255.3418	736.3584	24,638,399	2,737,600	99,684,813,336
2558	257.8754	741.3150	25,464,742	2,829,416	103,970,627,543
2559	260.409	746.2716	26,269,458	2,918,829	108,228,507,667
2560	262.9426	751.2282	27,135,665	3,015,074	112,801,571,767
2561	265.4763	756.1848	27,940,027	3,104,447	117,179,410,887
2562	268.0099	761.1414	28,669,416	3,185,491	121,299,554,219
2563	270.5435	766.098	29,529,391	3,281,043	126,031,025,669

ตาราง 60

คำนวณรายได้การให้บริการของ TRUE กรณีที่ 3.1

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	117.7050	466.7829	17,642,845	1,534,160	33,513,250,558
2555	118.9088	469.9896	18,910,113	1,644,358	36,256,917,204
2556	120.1125	473.1964	20,080,087	1,746,094	38,857,380,440
2557	121.3163	476.4032	21,043,744	1,829,891	41,096,579,736
2558	122.5200	479.6100	21,888,451	1,903,344	43,135,626,505
2559	123.7238	482.8168	22,711,049	1,974,874	45,160,794,715
2560	124.9275	486.0236	23,596,505	2,051,870	47,341,316,108
2561	126.1313	489.2304	24,418,741	2,123,369	49,425,410,188
2562	127.3350	492.4371	25,164,339	2,188,203	51,382,244,443
2563	128.5388	495.6439	26,043,424	2,264,646	53,640,579,571

ตาราง 61

คำนวณรายได้การให้บริการของ ADVANC กรณีที่ 3.2

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	225.3210	663.9400	30,860,471	3,428,941	110,761,479,837
2555	227.6253	668.5013	32,720,049	3,635,561	118,539,457,197
2556	229.9296	673.0625	34,436,859	3,826,318	125,920,848,091
2557	232.2340	677.6238	35,850,921	3,983,436	132,300,883,061
2558	234.5383	682.1850	37,090,436	4,121,160	138,126,252,704
2559	236.8426	686.7463	38,297,510	4,255,279	143,913,347,055
2560	239.1469	691.3075	39,596,821	4,399,647	150,131,589,691
2561	241.4513	695.8688	40,803,363	4,533,707	156,082,684,374
2562	243.7556	700.4300	41,897,447	4,655,272	161,681,153,864
2563	246.0599	704.9913	43,187,409	4,798,601	168,115,937,964

ตาราง 62

คำนวณรายได้การให้บริการของ DTAC กรณีที่ 3.2

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	247.741	721.4886	24,091,273	2,676,808	94,796,190,647
2555	250.2746	726.4452	27,190,569	3,021,174	107,997,917,778
2556	252.8082	731.4018	30,051,919	3,339,102	120,475,162,805
2557	255.3418	736.3584	32,408,690	3,600,966	131,122,732,987
2558	257.8754	741.3150	34,474,548	3,830,505	140,756,988,188
2559	260.409	746.2716	36,486,338	4,054,038	150,321,408,178
2560	262.9426	751.2282	38,651,856	4,294,651	160,673,788,134
2561	265.4763	756.1848	40,662,760	4,518,084	170,538,070,601
2562	268.0099	761.1414	42,486,233	4,720,693	179,758,148,598
2563	270.5435	766.098	44,636,170	4,959,574	190,506,546,946

ตาราง 63

คำนวณรายได้การให้บริการของ TRUE กรณีที่ 3.2

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	117.7050	466.7829	17,642,845	1,534,160	33,513,250,880
2555	118.9088	469.9896	18,910,113	1,644,358	36,256,917,745
2556	120.1125	473.1964	20,080,087	1,746,095	38,857,381,189
2557	121.3163	476.4032	21,043,744	1,829,891	41,096,580,660
2558	122.5200	479.6100	21,888,451	1,903,344	43,135,627,587
2559	123.7238	482.8168	22,711,050	1,974,874	45,160,795,953
2560	124.9275	486.0236	23,596,506	2,051,870	47,341,317,515
2561	126.1313	489.2304	24,418,742	2,123,369	49,425,411,757
2562	127.3350	492.4371	25,164,340	2,188,203	51,382,246,161
2563	128.5388	495.6439	26,043,425	2,264,646	53,640,581,466

ตาราง 64

คำนวณรายได้การให้บริการของ ADVANC กรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	225.3210	663.9400	30,860,471	3,428,941	110,761,479,837
2555	227.6253	668.5013	32,720,049	3,635,561	118,539,457,197
2556	229.9296	673.0625	34,436,859	3,826,318	125,920,848,091
2557	232.2340	677.6238	35,850,921	3,983,436	132,300,883,061
2558	234.5383	682.1850	37,090,436	4,121,160	138,126,252,704
2559	236.8426	686.7463	38,297,510	4,255,279	143,913,347,055
2560	239.1469	691.3075	39,596,821	4,399,647	150,131,589,691
2561	241.4513	695.8688	40,803,363	4,533,707	156,082,684,374
2562	243.7556	700.4300	41,897,447	4,655,272	161,681,153,864
2563	246.0599	704.9913	43,187,409	4,798,601	168,115,937,964

ตาราง 65

คำนวณรายได้การให้บริการของ DTAC กรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	247.741	721.4886	22,238,046	2,470,894	87,503,970,734
2555	250.2746	726.4452	24,097,624	2,677,514	95,713,082,027
2556	252.8082	731.4018	25,814,434	2,868,270	103,487,504,047
2557	255.3418	736.3584	27,228,496	3,025,388	110,164,121,135
2558	257.8754	741.3150	28,468,011	3,163,112	116,232,749,219
2559	260.409	746.2716	29,675,085	3,297,232	122,259,476,176
2560	262.9426	751.2282	30,974,396	3,441,600	128,758,979,124
2561	265.4763	756.1848	32,180,938	3,575,660	134,965,632,911
2562	268.0099	761.1414	33,275,022	3,697,225	140,785,754,667
2563	270.5435	766.098	34,564,984	3,840,554	147,522,868,656



ตาราง 66

คำนวณรายได้การให้บริการของ TRUE กรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้ต่อเลขหมาย		เลขหมายที่มี		รายได้จากการให้บริการ
	pre-paid	post-paid	pre-paid	post-paid	
2554	117.7050	466.7829	19,537,255	1,698,892	37,111,753,955
2555	118.9088	469.9896	22,071,790	1,919,286	42,318,895,696
2556	120.1125	473.1964	24,411,739	2,122,760	47,239,647,859
2557	121.3163	476.4032	26,339,054	2,290,352	51,437,853,212
2558	122.5200	479.6100	28,028,467	2,437,258	55,235,772,391
2559	123.7238	482.8168	29,673,664	2,580,319	59,005,915,552
2560	124.9275	486.0236	31,444,576	2,734,311	63,086,783,990
2561	126.1313	489.2304	33,089,049	2,877,309	66,974,778,899
2562	127.3350	492.4371	34,580,245	3,006,978	70,608,274,685
2563	128.5388	495.6439	36,338,415	3,159,862	74,844,751,703

ตาราง 67

คำนวณต้นทุนการให้บริการ ADVANC กรณีที่ 1

คำนวณต้นทุนการให้บริการ ADVANC กรณีที่ 1					(หน่วย: บาท)
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	115,620,347,492	0.438	2,500,000,000	0.25	82,046,799,075
2555	126,724,887,505	0.456	15,000,000,000	0.25	104,467,770,579
2556	137,239,705,267	0.474	0	0	65,051,620,296
2557	146,265,488,533	0.492	0	0	71,962,620,358
2558	154,466,502,690	0.51	0	0	78,777,916,372
2559	162,610,599,665	0.474	0	0	77,077,424,241
2560	171,395,815,963	0.474	0	0	81,241,616,766
2561	179,783,765,023	0.474	0	0	85,217,504,621
2562	187,647,378,652	0.474	0	0	88,944,857,481
2563	196,754,590,284	0.474	0	0	93,261,675,795
	1,578,509,081,073				828,049,805,583

ตาราง 68

คำนวณต้นทุนการให้บริการ DTAC กรณีที่ 1

คำนวณต้นทุนการให้บริการ DTAC กรณีที่ 1					(หน่วย: บาท)
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	87,835,766,497	0.377	1,200,000,000	0.3	60,664,813,918
2555	96,272,041,644	0.358	15,000,000,000	0.3	78,347,003,402
2556	104,260,441,954	0.339	0	0	35,344,289,823
2557	111,117,737,276	0.320	0	0	35,557,675,928
2558	117,348,601,275	0.301	0	0	35,321,928,984
2559	123,536,293,147	0.339	0	0	41,878,803,377
2560	130,211,101,870	0.339	0	0	44,141,563,534
2561	136,584,177,640	0.339	0	0	46,302,036,220
2562	142,558,997,292	0.339	0	0	48,327,500,082
2563	149,478,624,585	0.339	0	0	50,673,253,734
	1,199,203,783,179				476,558,869,001

ตาราง 69

คำนวณต้นทุนการให้บริการ TRUE กรณีที่ 1

(หน่วย: บาท)

ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	34,319,315,745	0.379	0	0.3	23,302,815,391
2555	37,614,800,379	0.354	15,000,000,000	0.3	39,600,079,448
2556	40,735,009,609	0.329	0	0	13,401,818,161
2557	43,413,025,896	0.304	0	0	13,197,559,872
2558	45,846,060,120	0.279	0	0	12,791,050,773
2559	48,262,103,120	0.329	0	0	15,878,231,926
2560	50,868,302,653	0.329	0	0	16,735,671,573
2561	53,356,469,464	0.329	0	0	17,554,278,454
2562	55,688,876,978	0.329	0	0	18,321,640,526
2563	58,390,315,326	0.329	0	0	19,210,413,742
	468,494,279,290				189,993,559,867

ตาราง 70

คำนวณต้นทุนการให้บริการ ADVANC กรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	114,087,193,285	0.438	2,500,000,000	0.25	80,991,988,980
2555	124,142,078,546	0.456	15,000,000,000	0.25	102,644,307,453
2556	133,668,183,108	0.474	0	0	63,358,718,793
2557	141,859,133,977	0.492	0	0	69,794,693,917
2558	149,310,543,568	0.51	0	0	76,148,377,220
2559	156,710,918,189	0.474	0	0	74,280,975,222
2560	164,686,158,429	0.474	0	0	78,061,239,096
2561	172,305,188,926	0.474	0	0	81,672,659,551
2562	179,454,064,984	0.474	0	0	85,061,226,802
2563	187,718,025,923	0.474	0	0	88,978,344,288
	1,523,941,488,935				800,992,531,321

ตาราง 71

คำนวณต้นทุนการให้บริการ DTAC กรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	91,150,080,690	0.377	1,200,000,000	0.3	62,908,604,627
2555	101,855,499,902	0.358	15,000,000,000	0.3	82,020,918,936
2556	111,981,333,426	0.339	0	0	37,961,672,031
2557	120,643,427,061	0.320	0	0	38,605,896,660
2558	128,494,868,703	0.301	0	0	38,676,955,480
2559	136,290,442,177	0.339	0	0	46,202,459,898
2560	144,716,383,629	0.339	0	0	49,058,854,050
2561	152,751,851,756	0.339	0	0	51,782,877,745
2562	160,271,951,632	0.339	0	0	54,332,191,603
2563	169,014,707,801	0.339	0	0	57,295,985,945
	1,317,170,546,778				518,846,416,975

ตาราง 72

คำนวณต้นทุนการให้บริการ TRUE กรณีที่ 2

		(หน่วย: บาท)			
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	33,513,250,371	0.379	0	0.3	22,755,497,002
2555	36,256,917,745	0.354	0	0.3	23,712,024,206
2556	38,857,381,189	0.329	0	0.3	24,441,292,768
2557	41,096,580,660	0.304	0	0.3	24,822,334,719
2558	43,135,627,587	0.279	0	0.3	24,975,528,373
2559	45,160,795,953	0.329	0	0.3	28,406,140,654
2560	47,341,317,515	0.329	0	0.3	29,777,688,717
2561	49,425,411,757	0.329	0	0.3	31,088,583,995
2562	51,382,246,161	0.329	0	0.3	32,319,432,835
2563	53,640,581,466	0.329	0	0.3	33,739,925,742
	439,810,110,403				276,038,449,010

ตาราง 73

คำนวณต้นทุนการให้บริการ ADVANC กรณีที่ 3.1

คำนวณต้นทุนการให้บริการ ADVANC กรณีที่ 3.1					(หน่วย: บาท)
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	120,738,621,371	0.438	2,500,000,000	0.25	85,568,171,503
2555	135,347,323,246	0.456	15,000,000,000	0.25	110,555,210,212
2556	149,162,855,911	0.474	0	0	70,703,193,702
2557	160,975,639,226	0.492	0	0	79,200,014,499
2558	171,679,129,294	0.51	0	0	87,556,355,940
2559	182,306,065,033	0.474	0	0	86,413,074,825
2560	193,795,301,110	0.474	0	0	91,858,972,726
2561	204,750,203,827	0.474	0	0	97,051,596,614
2562	214,999,893,575	0.474	0	0	101,909,949,555
2563	226,922,208,849	0.474	0	0	107,561,126,995
	1,760,677,241,442				918,377,666,571

ตาราง 74

คำนวณต้นทุนการให้บริการ DTAC กรณีที่ 3.1

		(หน่วย: บาท)			
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	83,857,860,125	0.377	1,200,000,000	0.3	57,971,771,305
2555	89,570,663,053	0.358	0	0.3	58,937,496,289
2556	94,993,673,150	0.339	0	0.3	60,700,957,143
2557	99,684,813,336	0.320	0	0.3	61,804,584,268
2558	103,970,627,543	0.301	0	0.3	62,486,347,153
2559	108,228,507,667	0.339	0	0.3	69,158,016,399
2560	112,801,571,767	0.339	0	0.3	72,080,204,359
2561	117,179,410,887	0.339	0	0.3	74,877,643,557
2562	121,299,554,219	0.339	0	0.3	77,510,415,146
2563	126,031,025,669	0.339	0	0.3	80,533,825,403
	1,057,617,707,417				676,061,261,022

ตาราง 75

คำนวณต้นทุนการให้บริการ TRUE กรณีที่ 3.1

		(หน่วย: บาท)			
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	33,513,250,558	0.379	0	0.3	22,755,497,129
2555	36,256,917,204	0.354	0	0.3	23,712,023,851
2556	38,857,380,440	0.329	0	0.3	24,441,292,297
2557	41,096,579,736	0.304	0	0.3	24,822,334,161
2558	43,135,626,505	0.279	0	0.3	24,975,527,747
2559	45,160,794,715	0.329	0	0.3	28,406,139,876
2560	47,341,316,108	0.329	0	0.3	29,777,687,832
2561	49,425,410,188	0.329	0	0.3	31,088,583,008
2562	51,382,244,443	0.329	0	0.3	32,319,431,755
2563	53,640,579,571	0.329	0	0.3	33,739,924,550
	439,810,099,468				276,038,442,205

ตาราง 76

คำนวณต้นทุนการให้บริการ ADVANC กรณีที่ 3.2

(หน่วย: บาท)

ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมพัทธ์	ต้นทุนการให้บริการ
2554	110,761,479,837	0.438	10,000,000,000	0.25	86,203,898,128
2555	118,539,457,197	0.456	0	0.25	83,688,856,781
2556	125,920,848,091	0.474	0	0.25	91,166,694,018
2557	132,300,883,061	0.492	0	0.3	104,782,299,385
2558	138,126,252,704	0.51	0	0.3	111,882,264,690
2559	143,913,347,055	0.474	0	0.3	111,388,930,621
2560	150,131,589,691	0.474	0	0.3	116,201,850,421
2561	156,082,684,374	0.474	0	0.3	120,807,997,706
2562	161,681,153,864	0.474	0	0.3	125,141,213,091
2563	168,115,937,964	0.474	0	0.3	130,121,735,984
	1,405,573,633,838				1,081,385,740,823

ตาราง 77

คำนวณต้นทุนการให้บริการ DTAC กรณีที่ 3.2

		(หน่วย: บาท)			
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	94,796,190,647	0.377	1,200,000,000	0.3	65,377,021,068
2555	107,997,917,778	0.358	15,000,000,000	0.3	86,062,629,898
2556	120,475,162,805	0.339	0	0	40,841,080,191
2557	131,122,732,987	0.320	0	0	41,959,274,556
2558	140,756,988,188	0.301	0	0	42,367,853,444
2559	150,321,408,178	0.339	0	0	50,958,957,372
2560	160,673,788,134	0.339	0	0	54,468,414,177
2561	170,538,070,601	0.339	0	0	57,812,405,934
2562	179,758,148,598	0.339	0	0	60,938,012,375
2563	190,506,546,946	0.339	0	0	64,581,719,415
	1,446,946,954,862				565,367,368,430

ตาราง 78

คำนวณต้นทุนการให้บริการ TRUE กรณีที่ 3.2

คำนวณต้นทุนการให้บริการ TRUE กรณีที่ 3.2							(หน่วย: บาท)
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ		
2554	33,513,250,880	0.379	0	0.3	22,755,497,347		
2555	36,256,917,745	0.354	0	0.3	23,712,024,206		
2556	38,857,381,189	0.329	0	0.3	24,441,292,768		
2557	41,096,580,660	0.304	0	0.3	24,822,334,719		
2558	43,135,627,587	0.279	0	0.3	24,975,528,373		
2559	45,160,795,953	0.329	0	0.3	28,406,140,654		
2560	47,341,317,515	0.329	0	0.3	29,777,688,717		
2561	49,425,411,757	0.329	0	0.3	31,088,583,995		
2562	51,382,246,161	0.329	0	0.3	32,319,432,835		
2563	53,640,581,466	0.329	0	0.3	33,739,925,742		
	439,810,110,912				276,038,449,355		

ตาราง 79

คำนวณต้นทุนการให้บริการ ADVANC กรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	110,761,479,837	0.438	10,000,000,000	0.25	86,203,898,128
2555	118,539,457,197	0.456	0	0.25	83,688,856,781
2556	125,920,848,091	0.474	0	0.25	91,166,694,018
2557	132,300,883,061	0.492	0	0.30	104,782,299,385
2558	138,126,252,704	0.51	0	0.30	111,882,264,690
2559	143,913,347,055	0.474	0	0.30	111,388,930,621
2560	150,131,589,691	0.474	0	0.30	116,201,850,421
2561	156,082,684,374	0.474	0	0.30	120,807,997,706
2562	161,681,153,864	0.474	0	0.30	125,141,213,091
2563	168,115,937,964	0.474	0	0.30	130,121,735,984
	1,405,573,633,838				1,081,385,740,823

ตาราง 80

คำนวณต้นทุนการให้บริการ DTAC กรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	87,503,970,734	0.377	1,200,000,000	0.3	60,440,188,187
2555	95,713,082,027	0.358	0	0.3	62,979,207,974
2556	103,487,504,047	0.339	0	0.3	66,128,515,086
2557	110,164,121,135	0.320	0	0.3	68,301,755,104
2558	116,232,749,219	0.301	0	0.3	69,855,882,281
2559	122,259,476,176	0.339	0	0.3	78,123,805,276
2560	128,758,979,124	0.339	0	0.3	82,276,987,660
2561	134,965,632,911	0.339	0	0.3	86,243,039,430
2562	140,785,754,667	0.339	0	0.3	89,962,097,232
2563	147,522,868,656	0.339	0	0.3	94,267,113,071
	1,187,394,138,695				758,578,591,300

ตาราง 81

คำนวณต้นทุนการให้บริการ TRUE กรณีที่ 3.3

		(หน่วย: บาท)			
ปี	รายได้จากการให้บริการ	สัดส่วนต้นทุนการให้บริการ	เงินลงทุนโครงการในแต่ละปี	สัดส่วนค่าสัมปทาน	ต้นทุนการให้บริการ
2554	37,111,753,955	0.379	0	0.3	25,198,880,936
2555	42,318,895,696	0.354	15,000,000,000	0.3	42,676,557,785
2556	47,239,647,859	0.329	0	0	15,541,844,146
2557	51,437,853,212	0.304	0	0	15,637,107,376
2558	55,235,772,391	0.279	0	0	15,410,780,497
2559	59,005,915,552	0.329	0	0	19,412,946,217
2560	63,086,783,990	0.329	0	0	20,755,551,933
2561	66,974,778,899	0.329	0	0	22,034,702,258
2562	70,608,274,685	0.329	0	0	23,230,122,371
2563	74,844,751,703	0.329	0	0	24,623,923,310
	567,864,427,942				224,522,416,829

ตาราง 82

กระแสเงินสดของ ADVANC ในกรณีที่ 1

		(หน่วย: บาท)		
ADVANC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	115,620,349,046	82,046,800,144	33,573,548,902	29,306,519,642
2555	126,724,885,885	104,467,769,434	22,257,116,450	16,959,095,131
2556	137,239,705,116	65,051,620,225	72,188,084,891	48,013,358,757
2557	146,265,487,167	71,962,619,686	74,302,867,481	43,139,147,399
2558	154,466,503,280	78,777,916,673	75,688,586,607	38,360,238,512
2559	162,610,598,158	77,077,423,527	85,533,174,631	37,839,840,130
2560	171,395,816,945	81,241,617,232	90,154,199,713	34,815,292,417
2561	179,783,766,401	85,217,505,274	94,566,261,127	31,876,984,132
2562	187,647,377,046	88,944,856,720	98,702,520,326	29,042,966,110
2563	196,754,590,284	93,261,675,795	103,492,914,489	26,581,629,036
	1,578,509,079,327	828,049,804,709	750,459,274,618	335,935,071,268

ตาราง 83

กระแสเงินสดของ DTAC ในกรณีที่ 1

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	87,835,767,571	60,664,814,645	27,170,952,925	24,407,970,648
2555	96,272,041,620	78,347,003,386	17,925,038,234	14,465,008,258
2556	104,260,440,431	35,344,289,306	68,916,151,125	49,957,340,431
2557	111,117,737,283	35,557,675,931	75,560,061,352	49,202,358,112
2558	117,348,600,443	35,321,928,733	82,026,671,709	47,982,843,936
2559	123,536,291,352	41,878,802,768	81,657,488,584	42,909,873,139
2560	130,211,102,760	44,141,563,836	86,069,538,924	40,629,502,891
2561	136,584,177,074	46,302,036,028	90,282,141,046	38,284,344,435
2562	142,558,998,560	48,327,500,512	94,231,498,048	35,894,978,687
2563	149,478,624,585	50,673,253,734	98,805,370,851	33,810,823,957
	1,199,203,781,678	476,558,868,879	722,644,912,799	377,545,044,495

ตาราง 84

กระแสเงินสดของ TRUE ในกรณีที่ 1

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	34,319,315,745	23,302,815,391	11,016,500,354	9,444,063,741
2555	37,614,800,379	39,600,079,448	-1,985,279,069	-1,459,013,059
2556	40,735,009,609	13,401,818,161	27,333,191,448	17,219,927,832
2557	43,413,025,896	13,197,559,872	30,215,466,024	16,318,570,978
2558	45,846,060,120	12,791,050,774	33,055,009,347	15,303,953,584
2559	48,262,103,120	15,878,231,927	32,383,871,194	12,853,292,794
2560	50,868,302,653	16,735,671,573	34,132,631,080	11,613,688,697
2561	53,356,469,464	17,554,278,454	35,802,191,010	10,443,132,459
2562	55,688,876,978	18,321,640,526	37,367,236,452	9,343,911,493
2563	58,390,315,326	19,210,413,742	39,179,901,584	8,398,692,730
	468,494,279,291	189,993,559,867	278,500,719,424	109,480,221,250

ตาราง 85

กระแสเงินสดของ ADVANC ในกรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	114,087,191,998	80,991,988,094	33,095,203,903.28	28,888,969,888
2555	124,142,079,787	102,644,308,330	21,497,771,457.36	16,380,502,482
2556	133,668,184,014	63,358,719,223	70,309,464,791.35	46,763,860,852
2557	141,859,134,010	69,794,693,933	72,064,440,077.01	41,839,549,511
2558	149,310,544,758	76,148,377,827	73,162,166,931.57	37,079,806,868
2559	156,710,919,829	74,280,975,999	82,429,943,830.30	36,466,972,142
2560	164,686,156,884	78,061,238,363	86,624,918,520.86	33,452,372,474
2561	172,305,187,558	81,672,658,902	90,632,528,655.35	30,550,977,097
2562	179,454,066,633	85,061,227,584	94,392,839,049.02	27,774,853,332
2563	187,718,025,923	88,978,344,288	98,739,681,635.60	25,360,785,338
	1,523,941,491,394	800,992,532,542.32	722,948,958,851.70	324,558,649,983.64

ตาราง 86

กระแสเงินสดของ DTAC ในกรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	91,150,079,279	62,908,603,672	28,241,475,607	25,369,633,136
2555	101,855,501,263	82,020,919,831	19,834,581,432	16,005,956,611
2556	111,981,334,419	37,961,672,368	74,019,662,051	53,656,877,166
2557	120,643,427,097	38,605,896,671	82,037,530,426	53,420,284,187
2558	128,494,870,008	38,676,955,872	89,817,914,136	52,540,458,693
2559	136,290,443,975	46,202,460,508	90,087,983,467	47,339,980,803
2560	144,716,381,934	49,058,853,476	95,657,528,459	45,155,555,352
2561	152,751,850,256	51,782,877,237	100,968,973,019	42,816,119,506
2562	160,271,953,441	54,332,192,216	105,939,761,224	40,354,929,615
2563	169,014,707,801	57,295,985,945	111,718,721,857	38,229,723,799
	1,317,170,549,473.80	518,846,417,796	798,324,131,678	414,889,518,868

ตาราง 87

กระแสเงินสดของ TRUE ในกรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	33,513,250,371	22,755,497,002	10,757,753,369	9,222,248,923
2555	36,256,916,928	23,712,023,671	12,544,893,257	9,219,440,918
2556	38,857,381,950	24,441,293,246	14,416,088,703	9,082,144,965
2557	41,096,580,207	24,822,334,445	16,274,245,762	8,789,288,055
2558	43,135,628,274	24,975,528,771	18,160,099,503	8,407,842,726
2559	44,427,779,974	27,945,073,604	16,482,706,371	6,542,054,523
2560	47,341,317,316	29,777,688,592	17,563,628,724	5,976,056,048
2561	49,425,411,534	31,088,583,855	18,336,827,679	5,348,664,842
2562	51,382,246,687	32,319,433,166	19,062,813,521	4,766,775,905
2563	53,640,581,466	33,739,925,742	19,900,655,724	4,265,949,780
	439,077,094,708	275,577,382,093.88	163,499,712,613.64	71,620,466,684.92

ตาราง 88

กระแสเงินสดของ ADVANC ในกรณีที่ 3.1

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	120,738,621,779	85,568,171,784	35,170,449,995	30,700,462,635
2555	135,347,321,976	110,555,209,315	24,792,112,661	18,890,667,983
2556	149,162,856,838	70,703,194,141	78,459,662,697	52,184,677,550
2557	160,975,640,034	79,200,014,897	81,775,625,137	47,477,720,121
2558	171,679,129,757	87,556,356,176	84,122,773,581	42,634,825,189
2559	182,306,065,753	86,413,075,167	95,892,990,586	42,423,018,309
2560	193,795,300,008	91,858,972,204	101,936,327,804	39,365,254,993
2561	204,750,202,590	97,051,596,028	107,698,606,562	36,303,716,902
2562	214,999,893,021	101,909,949,292	113,089,943,729	33,276,428,933
2563	226,922,208,849	107,561,126,995	119,361,081,855	30,657,287,167
	1,760,677,240,604	918,377,665,997	842,299,574,607	373,914,059,783

ตาราง 89

กระแสเงินสดของ DTAC ในกรณีที่ 3.1

		(หน่วย: บาท)		
DTAC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	83,857,859,745	57,971,771,047	25,886,088,698	23,253,762,754
2555	89,570,662,495	58,937,495,922	30,633,166,573	24,720,115,053
2556	94,993,672,602	60,700,956,793	34,292,715,809	24,858,800,877
2557	99,684,814,290	61,804,584,860	37,880,229,430	24,666,425,363
2558	103,970,627,454	62,486,347,100	41,484,280,354	24,266,908,660
2559	108,228,507,966	69,158,016,590	39,070,491,376	20,530,999,147
2560	112,801,570,475	72,080,203,533	40,721,366,941	19,222,699,651
2561	117,179,409,839	74,877,642,887	42,301,766,952	17,938,159,169
2562	121,299,554,960	77,510,415,620	43,789,139,341	16,680,306,011
2563	126,031,025,669	80,533,825,403	45,497,200,267	15,568,969,738
	1,057,617,705,497	676,061,259,755	381,556,445,741	211,707,146,423

ตาราง 90

กระแสเงินสดของ TRUE ในกรณีที่ 3.1

กระแสเงินสดของ TRUE ในกรณีที 3.1					(หน่วย: บาท)
TRUE	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน	
2554	33,513,250,370.64	22,755,497,002	10,757,753,369	9,222,248,923	
2555	36,256,916,928.36	23,712,023,671	12,544,893,257	9,219,440,918	
2556	38,857,380,169.55	24,441,292,127	14,416,088,043	9,082,144,549	
2557	41,096,580,207.13	24,822,334,445	16,274,245,762	8,789,288,055	
2558	43,135,626,461.24	24,975,527,721	18,160,098,740	8,407,842,372	
2559	45,160,794,862.73	28,406,139,969	16,754,654,894	6,649,992,020	
2560	47,341,315,470.23	29,777,687,431	17,563,628,039	5,976,055,815	
2561	49,425,409,671.49	31,088,582,683	18,336,826,988	5,348,664,641	
2562	51,382,244,808.91	32,319,431,985	19,062,812,824	4,766,775,731	
2563	53,640,579,570.82	33,739,924,550	19,900,655,021	4,265,949,629	
	439,810,098,521.13	276,038,441,583.29	163,771,656,937.84	71,728,402,652.88	

ตาราง 91

กระแสเงินสดของ ADVANC ในกรณีที่ 3.2

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	110,761,480,337	86,203,898,472	24,557,581,865	21,436,436,684
2555	118,539,458,692	83,688,857,837	34,850,600,856	26,554,861,975
2556	125,920,847,602	91,166,693,664	34,754,153,938	23,115,499,793
2557	132,300,884,319	104,782,300,381	27,518,583,938	15,976,883,383
2558	138,126,253,935	111,882,265,687	26,243,988,248	13,300,891,109
2559	143,913,346,868	111,388,930,476	32,524,416,392	14,388,787,999
2560	150,131,590,440	116,201,851,001	33,929,739,440	13,102,814,999
2561	156,082,683,484	120,807,997,017	35,274,686,467	11,890,610,958
2562	161,681,153,439	125,141,212,762	36,539,940,677	10,751,784,810
2563	168,115,937,964	130,121,735,984	37,994,201,980	9,758,617,655
	1,405,573,637,081	1,081,385,743,280	324,187,893,801	160,277,189,364

ตาราง 92

กระแสเงินสดของ DTAC ในกรณีที่ 3.2

DTAC	กระแสเงินสดของ DTAC ในกรณีที่ 3.2			(หน่วย: บาท)
	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	94,796,190,817	65,377,021,183	29,419,169,634	26,427,568,841
2555	107,997,918,860	86,062,630,610	21,935,288,250	17,701,168,698
2556	120,475,161,720	40,841,079,823	79,634,081,897	57,726,771,944
2557	131,122,731,679	41,959,274,137	89,163,457,542	58,060,465,939
2558	140,756,989,448	42,367,853,824	98,389,135,624	57,554,334,966
2559	150,321,408,271	50,958,957,404	99,362,450,867	52,213,584,271
2560	160,673,787,664	54,468,414,018	106,205,373,646	50,134,711,880
2561	170,538,072,352	57,812,406,527	112,725,665,825	47,801,571,463
2562	179,758,148,873	60,938,012,468	118,820,136,405	45,261,365,384
2563	190,506,546,946	64,581,719,415	125,924,827,532	43,090,999,395
	1,446,946,956,631	565,367,369,409	881,579,587,221	455,972,542,779

ตาราง 93

กระแสเงินสดของ TRUE ในกรณีที่ 3.2

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	33,513,250,370.64	22,755,497,002	10,757,753,369	9,222,248,923
2555	36,256,916,928.36	23,712,023,671	12,544,893,257	9,219,440,918
2556	38,857,380,169.55	24,441,292,127	14,416,088,043	9,082,144,549
2557	41,096,580,207.13	24,822,334,445	16,274,245,762	8,789,288,055
2558	43,135,626,461.24	24,975,527,721	18,160,098,740	8,407,842,372
2559	45,160,794,862.73	28,406,139,969	16,754,654,894	6,649,992,020
2560	47,341,315,470.23	29,777,687,431	17,563,628,039	5,976,055,815
2561	49,425,409,671.49	31,088,582,683	18,336,826,988	5,348,664,641
2562	51,382,244,808.91	32,319,431,985	19,062,812,824	4,766,775,731
2563	53,640,579,570.82	33,739,924,550	19,900,655,021	4,265,949,629
	439,810,098,521.13	276,038,441,583	163,771,656,937.84	71,728,402,652.88

ตาราง 94

กระแสเงินสดของ ADVANC ในกรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

ADVANC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	110,761,480,337	86,203,898,472	24,557,581,865	21,436,436,684
2555	118,539,458,692	83,688,857,837	34,850,600,856	26,554,861,975
2556	125,920,847,602	91,166,693,664	34,754,153,938	23,115,499,793
2557	132,300,884,319	104,782,300,381	27,518,583,938	15,976,883,383
2558	138,126,253,935	111,882,265,687	26,243,988,248	13,300,891,109
2559	143,913,346,868	111,388,930,476	32,524,416,392	14,388,787,999
2560	150,131,590,440	116,201,851,001	33,929,739,440	13,102,814,999
2561	156,082,683,484	120,807,997,017	35,274,686,467	11,890,610,958
2562	161,681,153,439	125,141,212,762	36,539,940,677	10,751,784,810
2563	168,115,937,964	130,121,735,984	37,994,201,980	9,758,617,655
	1,405,573,637,081	1,081,385,743,280	324,187,893,801	160,277,189,364

ตาราง 95

กระแสเงินสดของ DTAC ในกรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

DTAC	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	87,503,971,283	60,440,188,558	27,063,782,724	24,311,698,459
2555	95,713,083,667	62,979,209,053	32,733,874,614	26,415,328,126
2556	103,487,503,511	66,128,514,743	37,358,988,767	27,081,543,144
2557	110,164,122,514	68,301,755,959	41,862,366,555	27,259,469,008
2558	116,232,750,568	69,855,883,092	46,376,867,477	27,128,907,562
2559	122,259,475,971	78,123,805,145	44,135,670,825	23,192,680,413
2560	128,758,979,946	82,276,988,185	46,481,991,760	21,942,027,833
2561	134,965,631,935	86,243,038,807	48,722,593,129	20,660,924,912
2562	140,785,754,201	89,962,096,934	50,823,657,266	19,359,918,203
2563	147,522,868,656	94,267,113,071	53,255,755,585	18,223,918,005
	1,187,394,142,250	758,578,593,547	428,815,548,703	235,576,415,664

ตาราง 96

กระแสเงินสดของ TRUE ในกรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

TRUE	รายได้จากการให้บริการ	ต้นทุนการให้บริการ	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน
2554	37,111,753,258.94	25,198,880,463	11,912,872,796	10,212,492,753
2555	42,318,896,367.11	42,676,558,224	-357,661,857	-262,851,368
2556	47,239,648,349.46	15,541,844,307	31,697,804,042	19,969,636,516
2557	51,437,853,229.78	15,637,107,382	35,800,745,848	19,335,032,322
2558	55,235,773,034.64	15,410,780,677	39,824,992,358	18,438,350,089
2559	59,005,916,439.47	19,412,946,509	39,592,969,931	15,714,613,983
2560	63,086,783,154.43	20,755,551,658	42,331,231,497	14,403,277,134
2561	66,974,778,158.79	22,034,702,014	44,940,076,145	13,108,559,970
2562	70,608,275,576.91	23,230,122,665	47,378,152,912	11,847,203,849
2563	74,844,751,702.57	24,623,923,310	50,220,828,392	10,765,450,888
	567,864,429,272.09	224,522,417,207.98	343,342,012,064.11	133,531,766,136.32

ตาราง 97

การคำนวณอัตราส่วนลดของแต่ละบริษัท

(หน่วย: ร้อยละ)

ปี	ADVANC		DTAC		TRUE	
2554	$(1+0.1456)$	1.1456	$(1+0.1305)$	1.1305	$(1+0.1665)$	1.1665
2555	$(1+0.1456)^2$	1.3124	$(1+0.1305)^2$	1.2780	$(1+0.1665)^2$	1.3607
2556	$(1+0.1456)^3$	1.5035	$(1+0.1305)^3$	1.4448	$(1+0.1665)^3$	1.5873
2557	$(1+0.1456)^4$	1.7224	$(1+0.1305)^4$	1.6334	$(1+0.1665)^4$	1.8516
2558	$(1+0.1456)^5$	1.9732	$(1+0.1305)^5$	1.8465	$(1+0.1665)^5$	2.1599
2559	$(1+0.1456)^6$	2.2605	$(1+0.1305)^6$	2.0875	$(1+0.1665)^6$	2.5195
2560	$(1+0.1456)^7$	2.5896	$(1+0.1305)^7$	2.3599	$(1+0.1665)^7$	2.9390
2561	$(1+0.1456)^8$	2.9666	$(1+0.1305)^8$	2.6679	$(1+0.1665)^8$	3.4283
2562	$(1+0.1456)^9$	3.3986	$(1+0.1305)^9$	3.0160	$(1+0.1665)^9$	3.9991
2563	$(1+0.1456)^{10}$	3.8934	$(1+0.1305)^{10}$	3.4096	$(1+0.1665)^{10}$	4.6650

ตาราง 98

การคำนวณมูลค่าหลักทรัพย์ กรณีที่ 1

(หน่วย: บาท)

กรณีที่ 1	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน	จำนวนหุ้นจดทะเบียน	ราคาหลักทรัพย์
ADVANC	750,459,274,618	335,935,071,268	2,970,076,139	113.00
DTAC	722,644,912,799	377,545,044,495	2,367,811,000	159.00
TRUE	278,500,719,424	109,480,221,250	7,775,742,403	14.08

ตาราง 99

การคำนวณมูลค่าหลักทรัพย์ กรณีที่ 2

(หน่วย: บาท)

กรณีที่ 2	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน	จำนวนหุ้นจดทะเบียน	ราคาหลักทรัพย์
ADVANC	722,948,958,851	324,558,649,983	2,970,076,139	109
DTAC	798,324,131,678	414,889,518,868	2,367,811,000	175
TRUE	163,499,712,613	71,620,466,684	7,775,742,403	9



ตาราง 100

การคำนวณมูลค่าหลักทรัพย์ กรณีที่ 3.1

(หน่วย: บาท)

กรณีที่ 3.1	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน	จำนวนหุ้นจดทะเบียน	ราคาหลักทรัพย์
ADVANC	842,299,574,607	373,914,059,783	2,970,076,139	126.00
DTAC	381,556,445,741	211,707,146,423	2,367,811,000	89.00
TRUE	163,771,656,937	71,728,402,652	7,775,742,403	9.22

ตาราง 101

การคำนวณมูลค่าหลักทรัพย์ กรณีที่ 3.2

(หน่วย: บาท)

กรณีที่ 3.2	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน	จำนวนหุ้นจดทะเบียน	ราคาหลักทรัพย์
ADVANC	324,187,893,801	160,277,189,364	2,970,076,139	54.00
DTAC	881,579,587,221	455,972,542,779	2,367,811,000	193.00
TRUE	163,771,656,937	71,728,402,652	7,775,742,403	9.22

ที่มา. จากการคำนวณ

ตาราง 102

การคำนวณมูลค่าหลักทรัพย์ กรณีที่ 3.3

(หน่วย: บาท)

กรณีที่ 3.3	กระแสเงินสด	มูลค่าปัจจุบัน	จำนวนหุ้นจดทะเบียน	ราคาหลักทรัพย์
ADVANC	342,187,893,801	160,277,189,364	2,970,076,139	54.00
DTAC	428,815,548,703	235,576,415,664	2,367,811,000	99.00
TRUE	343,342,012,064	133,531,766,136	7,775,742,403	17.17

ตาราง 103

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี *P/E multiple* กรณีที่ 1 ของ ADVANC

ADVANC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	(หน่วย: บาท)	
							EPS	PRICE
2554	33,573,548,902	11,562,034,905	22,011,513,998	1,320,690,840	6,603,454,199	14,087,368,959	5	74
2555	22,257,116,450	12,672,488,588	9,584,627,862	575,077,672	2,875,388,358	6,134,161,831	2	32
2556	72,188,084,891	13,723,970,512	58,464,114,379	3,507,846,863	17,539,234,314	37,417,033,203	13	197
2557	74,302,867,481	14,626,548,717	59,676,318,764	3,580,579,126	17,902,895,629	38,192,844,009	13	201
2558	75,688,586,607	15,446,650,328	60,241,936,279	3,614,516,177	18,072,580,884	38,554,839,219	13	203
2559	85,533,174,631	16,261,059,816	69,272,114,815	4,156,326,889	20,781,634,445	44,334,153,482	15	234
2560	90,154,199,713	17,139,581,695	73,014,618,019	4,380,877,081	21,904,385,406	46,729,355,532	16	246
2561	94,566,261,127	17,978,376,640	76,587,884,487	4,595,273,069	22,976,365,346	49,016,246,071	17	258
2562	98,702,520,326	18,764,737,705	79,937,782,621	4,796,266,957	23,981,334,786	51,160,180,878	17	270
2563	103,492,914,489	19,675,459,028	83,817,455,461	5,029,047,328	25,145,236,638	53,643,171,495	18	283

ตาราง 104

การคำนวณราคาหลักทรัพย์วิธี P/E multiple กรณีที่ 1 ของ DTAC

							(หน่วย: บาท)	
DTAC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE
2554	27,170,952,925	14,932,080,487	12,238,872,438	2,986,416,097	3,671,661,731	5,580,794,609	2	31
2555	17,925,038,234	16,366,247,075	1,558,791,159	3,273,249,415	467,637,348	-2,182,095,604	-1	-12
2556	68,916,151,125	17,724,274,873	51,191,876,252	3,544,854,975	15,357,562,876	32,289,458,402	14	177
2557	75,560,061,352	18,890,015,338	56,670,046,014	3,778,003,068	17,001,013,804	35,891,029,142	15	196
2558	82,026,671,709	19,949,262,075	62,077,409,634	3,989,852,415	18,623,222,890	39,464,334,329	17	216
2559	81,657,488,584	21,001,169,530	60,656,319,054	4,200,233,906	18,196,895,716	38,259,189,432	16	209
2560	86,069,538,924	22,135,887,469	63,933,651,455	4,427,177,494	19,180,095,437	40,326,378,525	17	221
2561	90,282,141,046	23,219,310,103	67,062,830,943	4,643,862,021	20,118,849,283	42,300,119,640	18	232
2562	94,231,498,048	24,235,029,755	69,996,468,293	4,847,005,951	20,998,940,488	44,150,521,854	19	242
2563	98,805,370,851	25,411,366,179	73,394,004,671	5,082,273,236	22,018,201,401	46,293,530,034	20	253

ตาราง 105

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี P/E multiple กรณีที่ 2 ของ ADVANC								(หน่วย: บาท)	
ADVANC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE	
2554	33,095,203,903.28	11,408,719,200	21,686,484,704	1,301,189,082	6,505,945,411	13,879,350,210	5	73	
2555	21,497,771,457.36	12,414,207,979	9,083,563,479	545,013,809	2,725,069,044	5,813,480,626	2	31	
2556	70,309,464,791.35	13,366,818,401	56,942,646,390	3,416,558,783	17,082,793,917	36,443,293,690	12	192	
2557	72,064,440,077.01	14,185,913,401	57,878,526,676	3,472,711,601	17,363,558,003	37,042,257,073	12	195	
2558	73,162,166,931.57	14,931,054,476	58,231,112,456	3,493,866,747	17,469,333,737	37,267,911,972	13	196	
2559	82,429,943,830.30	15,671,091,983	66,758,851,847	4,005,531,111	20,027,655,554	42,725,665,182	14	225	
2560	86,624,918,520.86	16,468,615,688	70,156,302,832	4,209,378,170	21,046,890,850	44,900,033,813	15	237	
2561	90,632,528,655.35	17,230,518,756	73,402,009,900	4,404,120,594	22,020,602,970	46,977,286,336	16	248	
2562	94,392,839,049.02	17,945,406,663	76,447,432,386	4,586,845,943	22,934,229,716	48,926,356,727	16	258	
2563	98,739,681,635.60	18,771,802,592	79,967,879,043	4,798,072,743	23,990,363,713	51,179,442,588	17	270	

ตาราง 106

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี P/E multiple กรณีที่ 2 ของ DTAC								(หน่วย: บาท)	
DTAC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE	
2554	28,241,475,607	15,495,513,477	12,745,962,130	3,099,102,695	3,823,788,639	5,823,070,795	2	32	
2555	19,834,581,432	17,315,435,215	2,519,146,217	3,463,087,043	755,743,865	-1,699,684,691	-1	-9	
2556	74,019,662,051	19,036,826,851	54,982,835,200	3,807,365,370	16,494,850,560	34,680,619,270	15	190	
2557	82,037,530,426	20,509,382,606	61,528,147,819	4,101,876,521	18,458,444,346	38,967,826,952	16	213	
2558	89,817,914,136	21,844,127,901	67,973,786,234	4,368,825,580	20,392,135,870	43,212,824,784	18	237	
2559	90,087,983,467	23,169,375,476	66,918,607,992	4,633,875,095	20,075,582,398	42,209,150,499	18	231	
2560	95,657,528,459	24,601,784,929	71,055,743,530	4,920,356,986	21,316,723,059	44,818,663,485	19	245	
2561	100,968,973,019	25,967,814,544	75,001,158,476	5,193,562,909	22,500,347,543	47,307,248,024	20	259	
2562	105,939,761,224	27,246,232,085	78,693,529,140	5,449,246,417	23,608,058,742	49,636,223,981	21	272	
2563	111,718,721,857	28,732,500,326	82,986,221,530	5,746,500,065	24,895,866,459	52,343,855,006	22	286	

ตาราง 107

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี P/E multiple กรณีที่ 3.1 ของ ADVANC (หน่วย: บาท)							
ADVANC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS PRICE
2554	35,170,449,995	12,073,862,178	23,096,587,817	1,385,795,269	6,928,976,345	14,781,816,203	5 78
2555	24,792,112,661	13,534,732,198	11,257,380,463	675,442,828	3,377,214,139	7,204,723,497	2 38
2556	78,459,662,697	14,916,285,684	63,543,377,013	3,812,602,621	19,063,013,104	40,667,761,288	14 214
2557	81,775,625,137	16,097,564,003	65,678,061,134	3,940,683,668	19,703,418,340	42,033,959,126	14 221
2558	84,122,773,581	17,167,912,976	66,954,860,605	4,017,291,636	20,086,458,182	42,851,110,787	14 226
2559	95,892,990,586	18,230,606,575	77,662,384,011	4,659,743,041	23,298,715,203	49,703,925,767	17 262
2560	101,936,327,804	19,379,530,001	82,556,797,803	4,953,407,868	24,767,039,341	52,836,350,594	18 278
2561	107,698,606,562	20,475,020,259	87,223,586,303	5,233,415,178	26,167,075,891	55,823,095,234	19 294
2562	113,089,943,729	21,499,989,302	91,589,954,427	5,495,397,266	27,476,986,328	58,617,570,833	20 309
2563	119,361,081,855	22,692,220,885	96,668,860,970	5,800,131,658	29,000,658,291	61,868,071,021	21 326

ตาราง 108

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี P/E multiple กรณีที่ 3.1 ของ DTAC

(หน่วย: บาท)

DTAC	กำไรขั้นต้น	คชจ.ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE
2554	25,886,088,698	14,255,836,157	11,630,252,541	2,851,167,231	3,489,075,762	5,290,009,547	2	29
2555	30,633,166,573	15,227,012,624	15,406,153,949	3,045,402,525	4,621,846,185	7,738,905,240	3	42
2556	34,292,715,809	16,148,924,342	18,143,791,467	3,229,784,868	5,443,137,440	9,470,869,158	4	52
2557	37,880,229,430	16,946,418,429	20,933,811,001	3,389,283,686	6,280,143,300	11,264,384,015	5	62
2558	41,484,280,354	17,675,006,667	23,809,273,687	3,535,001,333	7,142,782,106	13,131,490,247	6	72
2559	39,070,491,376	18,398,846,354	20,671,645,022	3,679,769,271	6,201,493,506	10,790,382,244	5	59
2560	40,721,366,941	19,176,266,981	21,545,099,961	3,835,253,396	6,463,529,988	11,246,316,576	5	62
2561	42,301,766,952	19,920,499,673	22,381,267,279	3,984,099,935	6,714,380,184	11,682,787,161	5	64
2562	43,789,139,341	20,620,924,343	23,168,214,997	4,124,184,869	6,950,464,499	12,093,565,630	5	66
2563	45,497,200,267	21,425,274,364	24,071,925,903	4,285,054,873	7,221,577,771	12,565,293,259	5	69

ตาราง 109

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี *P/E multiple* กรณีที่ 3.2 ของ ADVANC (หน่วย: บาท)

ADVANC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขยายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE
2554	24,557,581,865	11,076,148,034	13,481,433,832	808,886,030	4,044,430,149	8,628,117,652	3	45
2555	34,850,600,856	11,853,945,869	22,996,654,986	1,379,799,299	6,898,996,496	14,717,859,191	5	78
2556	34,754,153,938	12,592,084,760	22,162,069,178	1,329,724,151	6,648,620,753	14,183,724,274	5	75
2557	27,518,583,938	13,230,088,432	14,288,495,506	857,309,730	4,286,548,652	9,144,637,124	3	48
2558	26,243,988,248	13,812,625,393	12,431,362,854	745,881,771	3,729,408,856	7,956,072,227	3	42
2559	32,524,416,392	14,391,334,687	18,133,081,705	1,087,984,902	5,439,924,512	11,605,172,291	4	61
2560	33,929,739,440	15,013,159,044	18,916,580,395	1,134,994,824	5,674,974,119	12,106,611,453	4	64
2561	35,274,686,467	15,608,268,348	19,666,418,119	1,179,985,087	5,899,925,436	12,586,507,596	4	66
2562	36,539,940,677	16,168,115,344	20,371,825,333	1,222,309,520	6,111,547,600	13,037,968,213	4	69
2563	37,994,201,980	16,811,593,796	21,182,608,183	1,270,956,491	6,354,782,455	13,556,869,237	5	71

ตาราง 110

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี P/E multiple กรณีที่ 3.2 ของ DTAC (หน่วย: บาท)

DTAC	กระแสเงินสด	คชจ.ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE
2554	29,419,169,634	16,115,352,439	13,303,817,195	452,329,785	3,991,145,158	8,860,342,252	4	48
2555	21,935,288,250	18,359,646,206	3,575,642,044	121,571,829	1,072,692,613	2,381,377,601	1	13
2556	79,634,081,897	20,480,777,492	59,153,304,404	2,011,212,350	17,745,991,321	39,396,100,733	17	216
2557	89,163,457,542	22,290,864,385	66,872,593,156	2,273,668,167	20,061,777,947	44,537,147,042	19	244
2558	98,389,135,624	23,928,688,206	74,460,447,418	2,531,655,212	22,338,134,225	49,590,657,980	21	271
2559	99,362,450,867	25,554,639,406	73,807,811,461	2,509,465,590	22,142,343,438	49,156,002,433	21	269
2560	106,205,373,646	27,314,543,903	78,890,829,743	2,682,288,211	23,667,248,923	52,541,292,609	22	288
2561	112,725,665,825	28,991,472,300	83,734,193,525	2,846,962,580	25,120,258,057	55,766,972,888	24	305
2562	118,820,136,405	30,558,885,308	88,261,251,097	3,000,882,537	26,478,375,329	58,781,993,230	25	322
2563	125,924,827,532	32,386,112,981	93,538,714,551	3,180,316,295	28,061,614,365	62,296,783,891	26	341

ตาราง 111

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี P/E multiple กรณีที่ 3.3 ของ ADVANC

(หน่วย: บาท)

ADVANC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE
2554	24,557,581,865	11,076,148,034	13,481,433,832	808,886,030	4,044,430,149	8,628,117,652	3	45
2555	34,850,600,856	11,853,945,869	22,996,654,986	1,379,799,299	6,898,996,496	14,717,859,191	5	78
2556	34,754,153,938	12,592,084,760	22,162,069,178	1,329,724,151	6,648,620,753	14,183,724,274	5	75
2557	27,518,583,938	13,230,088,432	14,288,495,506	857,309,730	4,286,548,652	9,144,637,124	3	48
2558	26,243,988,248	13,812,625,393	12,431,362,854	745,881,771	3,729,408,856	7,956,072,227	3	42
2559	32,524,416,392	14,391,334,687	18,133,081,705	1,087,984,902	5,439,924,512	11,605,172,291	4	61
2560	33,929,739,440	15,013,159,044	18,916,580,395	1,134,994,824	5,674,974,119	12,106,611,453	4	64
2561	35,274,686,467	15,608,268,348	19,666,418,119	1,179,985,087	5,899,925,436	12,586,507,596	4	66
2562	36,539,940,677	16,168,115,344	20,371,825,333	1,222,309,520	6,111,547,600	13,037,968,213	4	69
2563	37,994,201,980	16,811,593,796	21,182,608,183	1,270,956,491	6,354,782,455	13,556,869,237	5	71

ตาราง 112

การคำนวณราคาหลักทรัพย์ วิธี P/E multiple กรณีที่ 3.3 ของ DTAC							(หน่วย: บาท)	
DTAC	กำไรขั้นต้น	คชจ. ขายและบริหาร	EBIT	ดอกเบี้ยจ่าย	ภาษีเงินได้	กำไรสุทธิ	EPS	PRICE
2554	27,063,782,724	15,750,714,831	11,313,067,893	2,975,135,024	3,393,920,368	4,944,012,502	2	27
2555	32,733,874,614	17,228,355,060	15,505,519,554	3,254,244,845	4,651,655,866	7,599,618,843	3	42
2556	37,358,988,767	18,627,750,632	18,731,238,135	3,518,575,119	5,619,371,441	9,593,291,575	4	53
2557	41,862,366,555	19,829,542,053	22,032,824,503	3,745,580,165	6,609,847,351	11,677,396,986	5	64
2558	46,376,867,477	20,921,895,102	25,454,972,374	3,951,913,519	7,636,491,712	13,866,567,143	6	76
2559	44,135,670,825	22,006,705,675	22,128,965,151	4,156,822,183	6,638,689,545	11,333,453,422	5	62
2560	46,481,991,760	23,176,616,390	23,305,375,370	4,377,805,318	6,991,612,611	11,935,957,441	5	65
2561	48,722,593,129	24,293,813,748	24,428,779,380	4,588,831,486	7,328,633,814	12,511,314,080	5	68
2562	50,823,657,266	25,341,435,756	25,482,221,510	4,786,715,643	7,644,666,453	13,050,839,414	6	71
2563	53,255,755,585	26,554,116,358	26,701,639,227	5,015,777,534	8,010,491,768	13,675,369,924	6	75

บรรณานุกรม

- กษมา สุขเกษม. (2548). การวิเคราะห์ปฏิกิริยาโต้ตอบของธุรกิจโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กุลภัทรา สีโรดม. (2549). การวิเคราะห์หลักทรัพย์ทฤษฎีและภาคปฏิบัติ. กรุงเทพฯ: คูมายเบส.
- จิรัตน์ สังข์แก้ว. (2545). การลงทุน. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- จิรัฐดา ลากจิตร. (2552). การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการลงทุน โครงการห้องชุด (อพาร์ทเมนต์) ให้เช่าบนที่ดินราชพัสดุ กรณีศึกษา ที่ดินราชพัสดุ เขตสาทร. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2548). การลงทุนในตราสารทุน. กรุงเทพฯ: ผู้แต่ง.
- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2552). สรุปข้อมูลกลุ่มอุตสาหกรรม. ค้นเมื่อ 15 ธันวาคม 2553, จาก http://www.settrade.com/C13_MarketSummary.jsp?detail=INDUSTRY
- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2554). ข้อมูลรายบริษัท หลักทรัพย์. ค้นเมื่อ 27 มิถุนายน 2554, จาก <http://www.set.or.th/set/companyhighlight.do?symbol=ADVANC&language=th&country=TH>
- ธนาคารแห่งประเทศไทย. (2554). อัตราดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อ ของธนาคารพาณิชย์. ค้นเมื่อ 4 กรกฎาคม 2554, จาก http://www.bot.or.th/Thai/Statistics/FinancialMarkets/InterestRate/InterestRate_TH_XLS/IN_XLS_LNE_04072554.XLS
- นที ศุกลรัตน์. (2553). 3G ส่งผลต่อการพัฒนาระบบโทรคมนาคมอย่างไร. ค้นเมื่อ 3 มิถุนายน 2553, จาก <http://www.geeknone.com/2010/09/3g.html>
- บริษัท ทู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน). (2553). รายงานประจำปี. ค้นเมื่อ 3 มิถุนายน 2554, จาก <http://www.set.or.th/set/companyprofile.do?symbol=TRUE&language=th&country=TH>

- บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน). (2553). รายงานประจำปี. ค้นเมื่อ 3 มิถุนายน 2554, จาก <http://www.set.or.th/set/companyprofile.do?symbol=DTAC&language=th&country=TH>
- บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน). (2553). ผลิตภัณฑ์และบริการ. ค้นเมื่อ 3 มิถุนายน 2554, จาก <http://investor.ais.co.th/Article.aspx?mid=28>
- ปนัดดา อินทร์พรหม. (2535). การวิเคราะห์หุ้นอย่างนักลงทุนมืออาชีพ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ธรรมนิติ.
- ประณมพงศ์ ศรีนวล. (2548). การวิเคราะห์ *Switching costs* ในอุตสาหกรรมให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัย-ธรรมศาสตร์.
- พรอนงค์ บุษราตระกูล. (2548). การลงทุนพื้นฐานและการประยุกต์. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พันธะวิษฐ์ ปราบสากุล. (2550). การวิเคราะห์บทบาทของคณะกรรมการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) ต่อตลาดเสรีโทรคมนาคม. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เพชร ชุมทรัพย์. (2549). หลักการลงทุน. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. (2543). 3G โทรศัพท์มือถือยุคใหม่. ค้นเมื่อ 3 มิถุนายน 2553, จาก http://www.ku.ac.th/magazine_online/mobile3g.html
- วิชชุดา กุลมานิชวงศ์. (2551). การวิเคราะห์ความได้เปรียบเชิงแข่งขันของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม: กรณีศึกษาประเทศไทย และประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วิโรจน์ เฉชะผล. (2552). ตัวแปรทางเศรษฐกิจที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงของดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

- ศศิชา จิตพิสุทธิ. (2552). การศึกษาประสิทธิภาพทางเทคนิคของบริษัทในอุตสาหกรรมโทรคมนาคม กรณีศึกษาบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) บริษัทโทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน). วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- ศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม. (2553). ฐานข้อมูลอุตสาหกรรมโทรคมนาคมไทย. ค้นเมื่อ 13 มิถุนายน 2554, จาก http://www.nbtc.go.th/phocadownload/policyreg/market_2553_3.pdf
- ศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม.(2553). วิเคราะห์ตลาดโทรคมนาคมไทย. ค้นเมื่อ 16 มิถุนายน 2554, จาก http://www.nbtc.go.th/phocadownload/policyreg/telecom_status_2554_1.pdf
- สถาบันคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม. (2553). เทรนด์อุตสาหกรรมโทรคมนาคมในทศวรรษหน้า. ค้นเมื่อ 3 มิถุนายน 2554, จาก <http://www.vcharkarn.com/varticle/41163>
- สำนักเศรษฐกิจโทรคมนาคม. (2553). รายงานอัตราค่าบริการโทรคมนาคม ปี 2553. ค้นเมื่อ 13 มิถุนายน 2554, จาก http://www.nbtc.go.th/phocadownload//05262011114754AnnualReport2010_Publish.pdf
- สิริภัทร จันทรพูนทรัพย์.(2543). การศึกษาผลกระทบของการเปิดเสรีโทรคมนาคมของไทย จากประสบการณ์ของ ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ และฮ่องกง. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อชิป อีศวานันท์. (2553). ประโยชน์ของ 3G สำหรับคนไทยทั่วประเทศ. ค้นเมื่อ 3 มิถุนายน 2554, จาก <http://www.bangkokbiznews.com/home/news/business/ceo-blogs/atip/news-list-1.php>
- เอี่ยมพร วงศาโรจน์. (2549). การวางแผนเชิงกลยุทธ์ *Strategic planning*. กรุงเทพฯ: ผู้แต่ง.

- Anderson, D. R., Sweeney, D. J., & Williams, T. A. (2001). *Quantitative methods for business* (8th ed.). London: Thomson Learning Berkshire House.
- Brigham, E. F., & Ehrhardt, M. C. (2002). *Financial management theory and practice* (10th ed.). London: Thomson Learning Berkshire House.
- Hook, J. C. (1998). *Security analysis on wall street*. New York: John Wiley & Sons.
- TCA Telecommunication Carriers Association. (2010). *Number of subscribers by Carriers*. Retrieved June, 13, 2011, from <http://www.tca.or.jp/english/database/>

ประวัติผู้เขียน



ชื่อ ชื่อสกุล

นางสาวชนตภรณ์ กมขุนทด

วัน เดือน ปีเกิด

26 พฤษภาคม 2523

สถานที่เกิด

จังหวัดนครราชสีมา

วุฒิการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

จากวิทยาลัยเทคนิคยโสธร ปีการศึกษา 2543

สำเร็จปริญญาตรีบัญชีบัณฑิต

จากมหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ ปีการศึกษา 2545

สำเร็จปริญญาโทบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

จากมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ปีการศึกษา 2548

ตำแหน่งหน้าที่

การทำงานปัจจุบัน

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ฝ่ายค้าหลักทรัพย์

บริษัท โอเอสเค (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ชั้น 16 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ 191

ถนนสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร: 0-2200-2522-23

โทรสาร: 0-2200-2468

