



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวกที่ 1 ข้อมูลบริษัทในกลุ่มพลังงาน

1 .บริษัท ป.ต.ท จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

ป.ต.ท. เป็นบริษัทที่ประกอบกิจการก๊าซธรรมชาติแบบครบวงจร (Integrated Gas Company) มีบทบาทสำคัญในธุรกิจการจัดจำหน่ายและการค้าสากลผลิตภัณฑ์น้ำมันและปิโตรเคมี และมีการลงทุนในธุรกิจการค้าน้ำมันและปิโตรเคมีในประเทศไทย โครงสร้างการดำเนินธุรกิจแบ่งออกเป็นธุรกิจหลัก ซึ่งประกอบด้วย ธุรกิจ ก๊าซธรรมชาติ และธุรกิจน้ำมัน และธุรกิจการลงทุน ซึ่งได้แก่ การลงทุนในธุรกิจการค้าน้ำมันและปิโตรเคมี โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ก.ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

ป.ต.ท. และบริษัทในกลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ เป็นผู้ประกอบธุรกิจก๊าซธรรมชาติอย่างครบวงจรเพียงรายเดียวในประเทศไทย ครอบคลุมตั้งแต่การสำรวจและผลิต การจัดหา การขนส่ง ก๊าซธรรมชาติทางท่อ การแยกก๊าซธรรมชาติ และการจัดจำหน่าย ปัจจุบัน บมจ. ป.ต.ท. เป็นเจ้าของและผู้ดำเนินการโครงข่ายระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Transmission Network) เพียงรายเดียวในประเทศไทย และเป็นผู้ดำเนินการจัดหา ขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ และดำเนินธุรกิจแยกก๊าซธรรมชาติรายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย รายละเอียดการประกอบธุรกิจก๊าซธรรมชาติของกลุ่ม บมจ. ป.ต.ท. แบ่งได้เป็น 6 ส่วน ดังนี้

1. การจัดหาก๊าซธรรมชาติ

ป.ต.ท. จัดหาก๊าซธรรมชาติจากแหล่งก๊าซธรรมชาติทั้งในประเทศและต่างประเทศโดยมีการจัดทำสัญญาซื้อก๊าซธรรมชาติระยะยาวอายุประมาณ 25-30 ปี ซึ่งปัจจุบันมีอยู่ทั้งสิ้น 9 ฉบับ แบ่งเป็นสัญญาสำหรับแหล่งในประเทศ 7 ฉบับ และสัญญาสำหรับแหล่งต่างประเทศ คือ สหภาพเมียนมาร์ อีก 2 ฉบับ โดยสำหรับงวด 6 เดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2544 บมจ. ป.ต.ท. จัดหาก๊าซธรรมชาติจากแหล่งในประเทศและต่างประเทศคิดเป็นประมาณร้อยละ 79 และ 21 ตามลำดับ

2. ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Transmission Pipeline)

เมื่อ บมจ. ป.ต.ท. ได้รับมอบก๊าซธรรมชาติแล้ว ก๊าซธรรมชาติทั้งหมดจะถูกส่งไปยังลูกค้าต่างๆ โดยผ่านระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของ บมจ. ป.ต.ท. ปัจจุบัน ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Transmission Pipeline) ของ บมจ. ป.ต.ท. มีความยาวประมาณ 2,390 กิโลเมตร ประกอบด้วย ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในทะเลที่เชื่อมต่อแหล่งก๊าซธรรมชาติในอ่าวไทยมายังระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบก (ความยาวประมาณ 1,359 กิโลเมตรและระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกที่เชื่อมต่อจากระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในทะเล และระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

จากชายแดนสหภาพเมียนมาร์ไปยังลูกค้าผู้ใช้ก๊าซธรรมชาติของ บมจ .ป.ต.ท (ความยาวประมาณ 1,031 กิโลเมตร)

นอกจากนี้ ในปี 2543 บมจ .ป.ต.ท. ได้ดำเนินโครงการก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติราชบุรี-วังน้อยแล้วเสร็จและ เชื่อมโยงระบบท่อบนบกฝั่งตะวันออกและระบบท่อบนบกฝั่งตะวันตกเป็นเครือข่ายเดียวกันอย่างสมบูรณ์ ทำให้ บมจ.ป.ต.ท. มีความยืดหยุ่นในการนำก๊าซธรรมชาติจากอ่าวไทยและสหภาพเมียนมาร์มาใช้ทดแทนกันได้ นอกจากนี้ บมจ.ป.ต.ท. ยังมีท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกที่เชื่อมต่อแหล่งก๊าซน้ำพองเข้ากับโรงไฟฟ้า น้ำพองของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ) ซึ่งเป็นระบบที่แตกต่างหากจากระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติที่กล่าวมาแล้วข้างต้นอีกด้วย

3. โรงแยกก๊าซธรรมชาติ

นอกจากจะจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติให้กับลูกค้าโดยตรงแล้ว บมจ .ป.ต.ท. ยังได้นำก๊าซธรรมชาติบางส่วนผ่านเข้าโรงแยกก๊าซธรรมชาติของ บมจ. ป.ต.ท .เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับก๊าซธรรมชาติและก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ผลผลิตจากโรงแยกก๊าซธรรมชาติประกอบด้วยก๊าซอีเทน ก๊าซโพรเพน ก๊าซปิโตรเลียมเหลว ก๊าซหุงต้ม และ ก๊าซโซลีนธรรมชาติ นอกจากนี้ ยังมีผลพลอยได้ คือ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมต่างๆ ได้ ปัจจุบัน บมจ .ป.ต.ท. เป็นผู้ประกอบการธุรกิจโรงแยกก๊าซธรรมชาติรายใหญ่ในประเทศไทยโดย ณ วันที่ 30 กันยายน 2544 บมจ .ป.ต.ท. มีโรงแยกก๊าซธรรมชาติทั้งสิ้น 4 โรง ตั้งอยู่ที่ จ.ระยอง 3 โรง และ จ.นครศรีธรรมราช 1 โรง มีความสามารถแยกก๊าซธรรมชาติได้สูงสุดรวม 1,180 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน

4. การจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ

บมจ .ป.ต.ท. จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติส่วนใหญ่ให้กับกลุ่มลูกค้าผู้ผลิตไฟฟ้า ได้แก่ กฟผ. ผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ และผู้ผลิตไฟฟ้าย่อยเล็ก รวมทั้งจำหน่ายให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมโดยตรงผ่านระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Transmission Pipeline) และระบบท่อจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ (Distribution Pipeline) ซึ่งระบบท่อจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาตินี้มีความยาวประมาณ 262 กิโลเมตร นอกจากนี้ ยังได้จัดจำหน่ายผลผลิตจากโรงแยกก๊าซธรรมชาติให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมและปิโตรเคมี โดยผลผลิตอีกส่วนหนึ่งจะถูกจำหน่ายผ่านหน่วยธุรกิจน้ำมันของ บมจ .ป.ต.ท. สำหรับงวด 6 เดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2544 บมจ .ป.ต.ท. ได้จัดส่งก๊าซธรรมชาติให้กลุ่มผู้ผลิตไฟฟ้าและลูกค้าอุตสาหกรรมคิดเป็นร้อยละ 78.3 และ 7.3 ของปริมาณก๊าซธรรมชาติที่ บมจ. ป.ต.ท .จัดส่งทั้งหมด ตามลำดับ และส่งก๊าซธรรมชาติเพื่อใช้ในโรงแยกก๊าซธรรมชาติคิดเป็นประมาณร้อยละ 14.4 ทั้งนี้ ลูกค้ารายใหญ่ที่สุดของ บมจ .ป.ต.ท. ได้แก่ กฟผ. ซึ่ง

ซื้อก๊าซธรรมชาติคิดเป็นร้อยละ 48.3 ของปริมาณก๊าซธรรมชาติที่ บมจ .ป.ต.ท. จัดส่งทั้งหมด โดยคิดเป็นมูลค่าประมาณ 28,076.07 ล้านบาท หรือร้อยละ 42.3 ของมูลค่าการจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ และผลิตภัณฑ์จากโรงแยกก๊าซธรรมชาติ

5. ธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

บมจ ป.ต.ท. ดำเนินธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมผ่านบริษัทย่อย ได้แก่ บมจ .ป.ต.ท. สำรวจ และผลิตปิโตรเลียม (ป.ต.ท .สผ.)ส่งผลให้กลุ่ม บมจ .ป.ต.ท. ประกอบธุรกิจก๊าซธรรมชาติอย่างครบวงจร โดยปัจจุบัน ป.ต.ท .สผ. และบริษัทย่อยประกอบธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยลงทุนในโครงการต่างๆ รวม 13 โครงการ ซึ่งเป็นการร่วมลงทุนกับบริษัทสำรวจและผลิตปิโตรเลียมชั้นนำจำนวน 12 โครงการและเป็นการลงทุนโดยบริษัทย่อยของ ป.ต.ท .สผ .แต่เพียงผู้เดียวอีก 1 โครงการ ซึ่งโครงการที่ ป.ต.ท.สผ. และบริษัทย่อยร่วมลงทุนดังกล่าวประกอบด้วยโครงการที่มีการผลิตเชิงพาณิชย์แล้ว 8 โครงการ โครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนาและสำรวจจำนวน 5 โครงการ และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2543 ปริมาณสำรองปิโตรเลียมพิสูจน์แล้วรวมทุกโครงการ (Total Net Reserves) ของ ป.ต.ท .สผ .และบริษัทย่อย เท่ากับ น้ำมันดิบและคอนเดนเสท 90 ล้านบาร์เรล และก๊าซธรรมชาติ 4,764 พันล้านลูกบาศก์ฟุต หรือทั้งหมดประมาณ 779 ล้านบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ ทั้งนี้ สำหรับงวด 6 เดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2544 ป.ต.ท .สผ .และบริษัทย่อยมีปริมาณการจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ และ น้ำมันดิบและคอนเดนเสทเฉลี่ยเท่ากับ 91,657 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน

6. การลงทุนและการร่วมทุนของธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

ป.ต.ท .มีการลงทุนใน บริษัท ป.ต.ท .จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจระบบท่อจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ สำหรับจำหน่ายก๊าซธรรมชาติให้กับลูกค้าในเขตอุตสาหกรรมรอบกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล และ บริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด และ Trans Thai-Malaysia (Malaysia) Sdn. Bhd.ซึ่งให้บริการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อที่ได้จากแหล่งพื้นที่พัฒนาร่วมไทย-มาเลเซีย (เจดีเอ) มาใช้ประโยชน์ในประเทศไทย และประเทศมาเลเซีย

ข. ธุรกิจน้ำมัน

ลักษณะการดำเนินธุรกิจน้ำมันของ บมจ .ป.ต.ท .สามารถจำแนกเป็น 2 กิจกรรมหลักได้แก่

1. การจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมัน(Oil Marketing)

1) การตลาดค้าปลีก (Retail Marketing) การจัดจำหน่ายผ่านสถานีบริการน้ำมันของบริษัทและสถานีบริการน้ำมันตัวแทนทั่วประเทศ ซึ่ง ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2544 บมจ.ป.ต.ท. มีสถานีบริการน้ำมันทั้งสิ้น 1,451 แห่ง โดย บมจ.ป.ต.ท. มีส่วนแบ่งการตลาดในระดับสูงที่สุดต่อเนื่องติดต่อกันเป็นปีที่ 10 ในรอบ 6 เดือนแรกของปี 2544 บมจ.ป.ต.ท. มีส่วนแบ่งการตลาด 27.6% (หากรวมน้ำมันเตาที่ขายให้ กฟผ. จะมีส่วนแบ่งการตลาด 30.1%)

2) การตลาดพาณิชย์ (Commercial Marketing) การจัดจำหน่ายให้กับลูกค้าที่เป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ ลูกค้าอุตสาหกรรมและพาณิชย์ ตลาดอากาศยานและเรือขนส่ง และตลาดก๊าซหุงต้ม

3) การตลาดต่างประเทศ (International Marketing) เป็นการขยายตลาดผลิตภัณฑ์ของ บมจ. ป.ต.ท. ไปสู่ตลาดต่างประเทศ โดยจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมันผ่านสถานีบริการและจำหน่ายก๊าซหุงต้มให้กับลูกค้าใน ต่างประเทศ

2. การค้าสากล และการนำเข้าส่งออกน้ำมันดิบ ผลิตภัณฑ์น้ำมัน วัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี (Oil Trading)

1) ธุรกิจการค้าน้ำมันดิบและคอนเดนเสท ดำเนินธุรกิจจัดหาและการค้าระหว่างประเทศที่เกี่ยวกับน้ำมันดิบและคอนเดนเสทเพื่อสร้างรายได้และผลกำไรให้กับกลุ่มธุรกิจน้ำมันและบริษัทในเครือ

2) ธุรกิจการค้าน้ำมันสำเร็จรูป ดำเนินการจัดหา ส่งออก และทำการค้าระหว่างประเทศสำหรับผลิตภัณฑ์น้ำมันสำเร็จรูป ก๊าซหุงต้ม และผลิตภัณฑ์อื่นๆ ให้กับกลุ่มธุรกิจบริษัทในเครือ และลูกค้าของ บมจ. ป.ต.ท.

3) ธุรกิจการค้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ดำเนินการจัดหาวัตถุดิบสำหรับโรงงานปิโตรเคมีของบริษัทในกลุ่มบมจ.ปตท. และดำเนินการค้าและการตลาดผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีและผลิตภัณฑ์พลอยได้จากโรงงานปิโตรเคมี โดยครอบคลุมตลาดในประเทศ และต่างประเทศ ตลอดจนการดำเนินการส่งออกก๊าซโซลีนธรรมชาติ เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและอุตสาหกรรมน้ำมัน

นอกจากนี้ บมจ.ป.ต.ท. ยังมีสายงานสนับสนุนการดำเนินธุรกิจน้ำมัน คือ การบริหารและปฏิบัติการคลัง การจัดหาและจัดส่งปิโตรเลียม การบริหารความเสี่ยงจากการค้าน้ำมัน การจัดหาการขนส่งทางเรือระหว่างประเทศ และการลงทุนและการร่วมทุนของธุรกิจน้ำมัน เป็นต้น

ค. ธุรกิจการลงทุน

ดังนี้

ป.ต.ท. ลงทุนในบริษัทที่ประกอบธุรกิจการกลั่นและปิโตรเคมีในประเทศไทย

ธุรกิจการกลั่น %	ธุรกิจปิโตรเคมี %
1) บจ. ไทยออยล์ 49.99	1) บจ. ไทยโอเลฟินส์ 49.00
2) บจ. โรงกลั่นน้ำมันระยอง 36.00	2) บมจ. อะโรเมติกส์ ประเทศไทย 44.00
3) บจ. สตาร์ ปิโตรเลียมรีไฟน์นิ่ง 36.00	3) บมจ. ปิโตรเคมีแห่งชาติ 37.94
4) บมจ. บางจากปิโตรเลียม 24.29	4) บจ. ไทยพาราโซลีน 23.48
5) บมจ. ปิ๊ยะแห่งชาติ 20.44	

ด้านธุรกิจการกลั่น บมจ. ปตท. มีการขายน้ำมันดิบที่จัดหามาจากแหล่งในประเทศ
 แลต่างประเศให้กับบริษัททั้ง 4 ข้างต้น และซื้อผลิตภัณฑ์น้ำมันสำเร็จรูปจาก 4 บริษัทมาจำหน่าย
 ต่อให้แก่ลูกค้า โดยทั่วไปแล้วปริมาณผลิตภัณฑ์น้ำมันสำเร็จรูปที่ บมจ. ปตท. รับซื้อจะอ้างอิงกับ
 ตัวเลขสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทนั้น ๆ

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ. สิ้นปี พ.ศ. 2547

ชื่อ	จำนวนหุ้น	
กระทรวงการคลัง	1,357,927,532	48.55 %
กองทุนรวม วายุภักดิ์ หนึ่งใน โดย บลจ.กรุงไทย	217,900,000	7.79 %
กองทุนรวม วายุภักดิ์ หนึ่งใน โดย บลจ.เอ็มเอฟซี	217,900,000	7.79 %
STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY	41,357,392	1.48 %
BARCLAYS BANK PLC	35,125,000	1.26 %
HSBC (SINGAPORE) NOMINEES PTE LTD	32,616,368	1.17 %
NORTRUST NOMINEES LTD.	26,832,736	0.96 %
สำนักงานประกันสังคม	25,041,900	0.90 %
STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY, FOR	24,652,899	0.88 %
GOVERNMENT OF SINGAPORE INVESTMENT CORPO	21,658,100	0.77 %
กองทุน บำเหน็จบำนาญข้าราชการ	21,220,550	0.76 %
HSBC BANK PLC-CLIENTS GENERAL A/C	20,877,700	0.75 %
บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	20,113,941	0.72 %
MELLON BANK,N.A.	18,615,909	0.67 %
CHASE NOMINEES LIMITED 1	18,407,309	0.66 %
THE BANK OF NEW YORK (NOMINEES) LIMITED	16,909,077	0.60 %
STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY FOR	15,528,204	0.56 %

2. บริษัท ป.ต.ท สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

ดำเนินธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม โดยได้รับสัมปทานปิโตรเลียม ลักษณะการลงทุนของบริษัท จะแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ

1. เป็นผู้ร่วมลงทุน (Non Operator) โดยบริษัทอาจร่วมลงทุนกับผู้รับสัมปทาน หรือเป็นผู้รับสัมปทานเอง (Concessionaire)

2. เป็นผู้ดำเนินการ (Operator) โดยบริษัทเป็นผู้รับสัมปทาน

ลักษณะการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในประเทศไทยจะอยู่ภายใต้กฎหมายหลัก 2 ฉบับ คือ พระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. 2514 .และพระราชบัญญัติภาษีเงินได้ปิโตรเลียม พ.ศ. 2514รวมทั้งฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งจะกำหนดให้ผู้รับสัมปทานต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัมปทาน ได้แก่ Thailand I, Thailand II และ Thailand III เงื่อนไขที่สำคัญ ได้แก่ อัตราค่าภาคหลวง ภาษีเงินได้ปิโตรเลียม และผลประโยชน์ตอบแทนพิเศษที่ให้กับรัฐบาล เช่น ผลประโยชน์รายปีหรือการให้สิทธิเข้าร่วมลงทุนเมื่อสัมปทานนั้น ๆ ได้รับการพิสูจน์ว่าคุ้มค่าในเชิงพาณิชย์

ผู้ที่ได้รับสัมปทาน) ต้องเป็นบริษัทจำกัดตั้งแต่ 1 รายขึ้นไป โดยทั่วไปจะมีลักษณะเป็นกลุ่มผู้ร่วมทุน ซึ่งจะประกอบด้วย ผู้ดำเนินการ (Operator) และผู้ร่วมทุนอื่น (Non Operator)

ผู้ดำเนินการมีหน้าที่ขุดเจาะ สำรวจ หาหลุมปิโตรเลียมให้เพียงพอในเชิงพาณิชย์ เพื่อทำการผลิตต่อไป และมีหน้าที่วางแผนทางการเงินที่จะเรียกเก็บจากผู้ร่วมทุนอื่น ๆ เพื่อนำมาใช้ในโครงการแต่ในด้านการตัดสินใจ ที่สำคัญจะทำผ่านคณะกรรมการจัดการ (Joint Venture Management Committe หรือ JVMC) ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนของผู้ร่วมทุนแต่ละรายทำหน้าที่ตัดสินใจทางเทคนิคและอนุมัติแผนการเงิน (Budget)

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ. สิ้นปี พ.ศ. 2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	บริษัท ป.ต.ท .จำกัด (มหาชน)	418,260,512	64.11
2	HSBC (SINGAPORE) NOMINEES PTE LTD	14,224,296	2.18
3	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY	14,137,642	2.17
4	THE BANK OF NEW YORK (NOMINEES) LIMITED	12,326,815	1.89
5	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY, FOR	10,865,671	1.67
6	CHASE NOMINEES LIMITED 1	10,369,800	1.59
7	LITTLEDOWN NOMINEES LIMITED 5	6,556,100	1.0
8	BOSTON SAFE DEPOSIT AND TRUST COMPANY	6,253,068	0.96
9	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	5,421,545	0.83
10	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY FOR	5,240,100	0.8

3.บริษัท สยามสหบริการ จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

เป็นผู้แทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมภายใต้สัญญาลักษณะ หวดน้ำ เครื่องหมายการค้า “SUSCO” ในลักษณะการค้าปลีกผ่านสถานีบริการและค้าส่งผ่านตัวแทนจำหน่ายน้ำมัน (Jobber) และผู้ใช้น้ำมันโดยตรง (End User) โดยการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศและสั่งซื้อในประเทศ

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	บริษัท น้ำมันทีพีไอ จำกัด	100,000,000	8.4
2	นาย มงคล สิมะโรจน์	49,870,000	4.19
3	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	34,413,473	2.89
4	นาย กุศลทิพย์ พิชิตสิงห์	21,500,000	1.81
5	นาง พรทิพย์ อาซากุล	16,500,000	1.39
6	บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์นครหลวงเครดิต จำกัด (มหาชน)	15,318,425	1.29
7	นาย สมเกียรติ ถวิลเดมิทรัพย์	15,230,300	1.28
8	นาย ยุทธนา พันธุ์รัตนมงคล	15,000,000	1.26
9	นาย มงคล สิมะโรจน์	11,500,000	0.97
10	นาย เรืองชัย ตันติศิริินทร์	10,900,000	0.92

บริษัทมีบริษัทย่อย 1 แห่ง คือ บริษัทน้ำมันสยามมงคล จำกัด โดยถือหุ้น 99.98 %
ซึ่งในการจัดทำงบการเงินรวมถือเป็น 100 %

4. บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

ประกอบกิจการหลัก คือ การทำเหมืองถ่านหินเพื่อจำหน่ายเป็นเชื้อเพลิง ลักษณะการดำเนินงานเป็นการสำรวจหา และพัฒนาเอาถ่านหินมาใช้เป็นเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมซีเมนต์และอุตสาหกรรมที่ใช้หม้อต้มไอน้ำ เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทได้ขยายขอบข่ายธุรกิจเข้าไปในกิจการผลิตแร่และพลังงานต่าง ๆ อาทิ

- ทำเหมืองถ่านหินที่จังหวัดลำพูนและลำปาง
- ทำเหมืองดินขาวที่จังหวัดระนองในนามบริษัท มินเนอร์ล รีซอร์เซส ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
- ถือหุ้นบริษัท ไอ้คบรีด ลิมิเต็ด ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิต และส่งออกถ่านหินรายใหญ่ของประเทศออสเตรเลีย
- ลงทุนสำรวจและพัฒนาแหล่งถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย โดยการร่วมทุนกับเอกชนของอินโดนีเซียในนามของบริษัท บ้านปูอินเตอร์เนชันแนล จำกัด
- ร่วมทุนในบริษัท สิตามณี จำกัด เพื่อผลิตและจำหน่ายหินแกรนิตและหินอ่อน
- รับจ้างงานขุดขนดินและถ่านลิกไนต์ที่เหมืองแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- การผลิตดินบอลเคลย์ เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมเซรามิก
- ร่วมทุนกับบริษัท Nordic Power Invest AB เพื่อผลิตไอน้ำและน้ำสะอาดให้แก่บริษัท ไทยโอเลฟินส์ และสร้างโรงไฟฟ้าและไอน้ำ (Cogeneration Plant) จำหน่ายแก่โรงงานในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ. สิ้นปี พ.ศ. 2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	26,838,604	9.88
2	HSBC (SINGAPORE) NOMINEES PTE LTD	16,368,100	6.02
3	บริษัท ทีเอ็มอี แคปิตอล จำกัด	9,889,600	3.64
4	บริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด	8,043,808	2.96
5	นาย อิศระ ว่องกุศลกิจ	7,193,494	2.65
6	CHASE NOMINEES LIMITED 1	6,484,500	2.39
7	GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL	5,366,100	1.97
8	SOMERS (U.K.) LIMITED	4,595,477	1.69
9	นาย วิฑูรย์ ว่องกุศลกิจ	4,350,911	1.6
10	FORTIS GLOBAL CUSTODY SERVICES N.V.	4,007,500	1.47

5. บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจหลักในการพัฒนาและบริหารทรัพยากรน้ำและระบบท่อส่งน้ำดิบในพื้นที่แถบชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก ครอบคลุม 7 จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี ระยอง ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว จันทบุรี และตราด นอกจากนี้ยังมีบริการเสริมในการให้คำปรึกษาทางวิศวกรรมทางด้านการวางท่อจ่ายน้ำ การซ่อมบำรุงต่าง ๆ และระบบการผลิตน้ำสะอาด

การให้บริการ ปัจจุบันครอบคลุม 2 พื้นที่ ได้แก่

1. พื้นที่จังหวัดระยอง ให้บริการผ่านท่อส่งน้ำสายดอกกราย-มาบตาพุด และสายมาบตาพุด-สัตหีบ มีความสามารถในการจ่ายน้ำเต็มทีเฉลี่ยประมาณ 75 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี กลุ่มลูกค้าหลักคือ กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและโรงงานทั่วไป
2. พื้นที่จังหวัดชลบุรี ให้บริการผ่านท่อส่งน้ำสายหนองค้อ-แหลมฉบัง สายแหลมฉบัง-พัทยา และสายแหลมฉบัง-บางพระ มีความสามารถในการจ่ายน้ำเต็มทีเฉลี่ยประมาณ 20 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี กลุ่มลูกค้าหลักคือ เพื่อการอุปโภคบริโภค และกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ สิ้นปี พ.ศ.2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	การประปาส่วนภูมิภาค	52,800,000	40.71
2	บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด(มหาชน)	24,587,620	18.96
3	การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	6,000,000	4.63
4	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY, FOR	4,800,000	3.7
5	กองทุนเปิด อเบอร์ดีน โกรท	3,319,100	2.56
6	กองทุนรวม เพื่อธนาคารไทย	2,792,320	2.15
7	บริษัท เหมราช พัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน)	2,396,587	1.85
8	กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ	2,311,080	1.78
9	AMERICAN INTERNATIONAL ASSURANCE COMPANY	1,531,680	1.18
10	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	1,439,020	1.11

6. บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

บริษัทดำเนินธุรกิจในรูปแบบของบริษัท โฮลดิ้ง จำกัด และถือหุ้นร้อยละ 99.99 ใน บริษัทผลิตไฟฟ้าระยอง (บปร.) ซึ่งตั้งขึ้นเพื่อซื้อโรงไฟฟ้าระยองจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) การจัดตั้งบริษัทเป็นไปตามนโยบายของรัฐเพื่อให้เอกชนเข้ามามีบทบาทในการลงทุนเพื่อผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า โดยการดำเนินธุรกิจในรูปแบบของบริษัทโฮลดิ้ง ถือว่าเป็นการจำกัดความเสี่ยงเฉพาะโครงการ ทำให้บริษัทมีความสะดวกในการขยายกิจการโดยไม่ติดเงื่อนไขของผู้ให้กู้ ปัจจุบัน บปร. เป็นเจ้าของโรงไฟฟ้าระยองซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าชนิดพลังความร้อนร่วม มีกำลังการผลิตติดตั้ง 1,232 เมกะวัตต์ และมีกำลังการผลิตพึ่งได้ (Dependable Capacity) 1,180 เมกะวัตต์ โดยมีก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก ปัจจุบัน บปร. มีลูกค้ายรายเดียวคือ กฟผ. โดยดำเนินการผลิตและจ่ายไฟฟ้าตามคำสั่งจ่าย (Dispatchable Basis)

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ สิ้นปี พ.ศ.2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	133,773,664	25.41
2	CLP POWER PROJECTS (THAILAND) LIMITED	118,023,608	22.42
3	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	56,252,788	10.69
4	HSBC BANK PLC-CLIENTS GENERAL A/C	14,088,029	2.68
5	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด	8,166,785	1.55
6	บริษัท กรุงเทพประกันชีวิต จำกัด	6,665,700	1.27
7	LITTLEDOWN NOMINEES LIMITED 9	6,108,747	1.16
8	กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ	4,625,200	0.88
9	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY, FOR	4,569,847	0.87
10	นายไพวรรณ ชาติพิทักษ์	3,440,000	0.65

7.บริษัท ลานนา จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

บริษัทประกอบกิจการทำเหมืองถ่านหินลิกไนต์ แบบ “เหมืองเปิด” (Open Pit Mine) จากแหล่งบ้านป่าคา อำเภอถ้ำ จังหวัดลำพูน บนพื้นที่ประมาณ 3,000 ไร่ ซึ่งเป็นการประมุลงานต่อจากกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน มีกำหนดระยะเวลา 20 ปี (พ.ศ2548 -2528)

แหล่งถ่านหินลิกไนต์บ้านป่าคา มีปริมาณสำรองทางธรณีวิทยา (Geological Reserve) 25 ล้านตัน ลักษณะการสะสมตัวของถ่านลิกไนต์แบ่งเป็น 2 ชั้น คือ ถ่านลิกไนต์ชั้นบน และถ่านลิกไนต์ชั้นล่าง มีปริมาณสำรองประมาณ 7 และ 18 ล้านตัน ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วน 28 : 72 ซึ่งถ่านลิกไนต์ชั้นล่างจะมีคุณภาพสูงกว่าถ่านลิกไนต์ชั้นบน และจากการสำรวจของบริษัททางด้านทิศตะวันตกของพื้นที่สำรวจเดิม พบชั้นถ่านลิกไนต์แผ่กระจายครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 1,000ไร่ ประเมินปริมาณสำรองเพิ่มขึ้นได้มากกว่า 11 ล้านตัน ทำให้ปริมาณสำรองรวมทั้งสิ้น 36 ล้านตัน โดยถ่านลิกไนต์ของบริษัทจัดอยู่ในประเภท Subbituminous ซึ่งสามารถแยกได้เป็น 2 ประเภท ตามลักษณะการใช้งาน ดังนี้คือ

1. ถ่านลิกไนต์ร้อน ประมาณร้อยละ 10 ของถ่านลิกไนต์ที่บริษัทผลิตออกจำหน่ายเป็นถ่านลิกไนต์ที่ไม่ผ่านการล้าง เรียกว่า “ถ่านลิกไนต์ร้อน” การแต่งแร่จะอาศัยแรงงานคนคัดสิ่งเจือปนออกจากหัวแร่ก็เพียงพอ เนื่องจากเป็นถ่านที่มีปริมาณสิ่งเจือปนต่ำ ถ่านลิกไนต์ประเภทนี้จะมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 6-2 นิ้ว และนิยมใช้ในเตาเผาแบบโบราณ เช่น เตาบ่มใบยาสูบ เตาเผาปูนขาว เป็นต้น

2. ถ่านลิกไนต์ล้าง ประมาณร้อยละ 90 ของถ่านลิกไนต์ที่บริษัทผลิตออกจำหน่ายผ่านขบวนการผลิตและแต่งแร่ที่ทันสมัย ถ่านลิกไนต์ประเภทนี้จะมีขนาดเล็กมีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2-0 นิ้ว มีคุณภาพที่สม่ำเสมอกว่าถ่านลิกไนต์ประเภทแรก ทั้งค่าความร้อนและปริมาณสิ่งเจือปน ทำให้สะดวกต่อการใช้และสามารถนำไปใช้ทดแทนถ่านหินนำเข้าในอุตสาหกรรมที่ใช้หม้อกำเนิดไอน้ำและอุตสาหกรรมทั่วไป

บริษัทดำเนินธุรกิจในรูปแบบของบริษัท โฮลดิ้ง จำกัด และถือหุ้นร้อยละ 99.99 ในบริษัทผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด (บฟร) ซึ่งตั้งขึ้นเพื่อซื้อโรงไฟฟ้าระยองจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ) การจัดตั้งบริษัทเป็นไปตามนโยบายของรัฐเพื่อให้เอกชนเข้ามามีบทบาทในการลงทุนเพื่อผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า โดยการดำเนินธุรกิจในรูปแบบของบริษัทโฮลดิ้ง ถือว่าเป็นการจำกัดความเสี่ยงเฉพาะโครงการ ทำให้บริษัทมีความสะดวกในการขยายกิจการโดยไม่คิดเงื่อนไขของผู้ให้กู้ ปัจจุบัน บฟร .เป็นเจ้าของโรงไฟฟ้าระยองซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าชนิดพลังความร้อนร่วม มี

กำลังการผลิตติดตั้ง 1,232 เมกะวัตต์ และมีกำลังการผลิตพึ่งได้ (Dependable Capacity) 1,180 เมกะวัตต์ โดยมีก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก ปัจจุบัน บพข. มีลูกค้ารายเดียวคือ กฟผ. โดยดำเนินการผลิตและจ่ายไฟฟ้าตามคำสั่งจ่าย (Dispatchable Basis)

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ สิ้นปี พ.ศ.2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	157,449,312	44.99
2	บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)	35,258,000	10.07
3	นาง วาสนา ศิริรังษี	22,000,000	6.29
4	นาย สมเกียรติ ลิ้มทรง	17,195,240	4.91
5	นาย สมหมาย มีทรัพย์หลาก	10,250,000	2.93
6	นาย ธนัส ตันตีสุนทร	9,420,710	2.69
7	นาย ไกรสิทธิ์ ศิริรังษี	6,100,000	1.74
8	CHASE NOMINEES LIMITED 1	6,000,000	1.71
9	นาง มัลลิกา อินทสุต	5,100,000	1.46
10	นาย วิสิฐ ตันตีสุนทร	4,287,000	1.22

8. บริษัท ปิคนิคแก๊ส จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

โดยปัจจุบันดำเนินธุรกิจหลัก 2 บริษัท คือ ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) ภายใต้เครื่องหมายการค้า “ปิคนิคแก๊ส” และธุรกิจด้านวิศวกรรมประเภทรับเหมาติดตั้งระบบอาคาร

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ของบริษัท ได้แก่ ก๊าซปิโตรเลียมเหลว ซึ่งจำหน่ายให้กับกลุ่มลูกค้าของบริษัท ซึ่งได้แก่ โรงบรรจุก๊าซ โรงงานอุตสาหกรรมและสถานีบริการ ซึ่งในส่วนของโรงบรรจุก๊าซนั้น ทางโรงบรรจุก๊าซที่เป็นคู่ค้ากับบริษัทจะทำการบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลวลงในถังบรรจุก๊าซของบริษัทก่อนจำหน่ายให้กับร้านค้าย่อยต่อไป โดยในปัจจุบันถังบรรจุก๊าซของบริษัทมีหลายขนาดเพื่อตอบสนองความต้องการใช้ของกลุ่มลูกค้าได้หลากหลายและครอบคลุม

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ สิ้นปี พ.ศ.2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	น.ส.สุภาพร ลาภวิสุทธิสิน	274,000,000	18.7
2	นาย ธีรชานนท์ ลาภวิสุทธิสิน	198,109,792	13.52
3	น.ส.กนกรัตน์ จิตติกุลติลล	155,959,552	10.64
4	นาง วิมล ลาภวิสุทธิสิน	64,000,780	4.37
5	นาย ธนะชัย โรมพันธ์	47,428,888	3.24
6	นาย สุภดิช อากาศฤกษ์	46,062,972	3.14
7	นาง สุภาพร อังกูรปรัชญา	34,114,400	2.33
8	นาย ทวีศักดิ์ วัชรรัตตวงษ์	31,960,400	2.18
9	นาย ชัยรัตน์ ลาภทรงสุข	29,621,852	2.02
10	นาย ราชศักดิ์ สุเสวี	24,708,100	1.69

9. บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจหลัก/ผลิตภัณฑ์หลัก

เป็นบริษัทลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้ารายใหญ่ของประเทศ ปัจจุบันถือหุ้นร้อยละ 100 ในบริษัทย่อย 2 แห่ง คือ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นผู้ดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ในจังหวัดราชบุรี และบริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจการลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลผู้ถือหุ้น ณ สิ้นปี พ.ศ.2547

	ชื่อ	จำนวนหุ้น	%
1	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	652,499,968	45.0
2	บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด	107,100,000	7.39
3	BANPU POWER INTERNATIONAL LIMITED	106,508,000	7.35
4	ธนาคารออมสิน	38,000,000	2.62
5	กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พนักงานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	23,959,700	1.65
6	สำนักงานประกันสังคม	20,209,800	1.39
7	กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พนักงานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	19,695,996	1.36
8	N.C.B. TRUST LIMITED-UBS AG LONDON BR-IPB	15,187,900	1.05
9	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	11,262,282	0.78
10	บริษัท กรุงเทพประกันชีวิต จำกัด	9,100,100	0.63

ข้อมูลพื้นฐานของบริษัทในกลุ่มพลังงาน

ตารางที่ 1.1 ข้อมูลมูลค่าตลาด (Market Capitalization) ของบริษัทในกลุ่มพลังงาน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 254 32547- (หน่วย :ล้านบาท)

	2543	2544	2545	2546	2547
PTT	N.M	96,505	118,183	517,490	483,923
PTTEP	65,200	69,112	92,584	172,233	189,466
SUSCO	283	265	646	1,588	1,202
BANPU	3,562	5,254	7,050	34,595	41,305
EASTW	2,950	2,775	3,250	5,500	4,239
EGCOMP	15,731	18,671	19,610	47,81	38,589
LANNA	1,050	1,592	1,295	2,450	3,255
PICNIC	42	29	29	10,400	18,665
RATCH	18,487	22,040	26,245	71,050	55,100

จากตารางพบว่าบริษัท PTT มีมูลค่าตลาดสูงสุดในกลุ่มอุตสาหกรรมทั้งที่เพิ่งเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ โดยมูลค่าตลาดเพิ่มขึ้นเกือบ 5 เท่าตัวในช่วงระยะเวลาเพียง 4 ปี แต่ถ้านับกลับมาดูบริษัทที่มีอัตราการเติบโตสูงสุดพบว่าได้แก่บริษัท PINIC โดยมีอัตราการเติบโตสูงมากกว่า 4,000 เท่าในช่วงระยะเวลาเพียง 5 ปี โดยในปี พ.ศ. 2546 เป็นปีที่บริษัทได้หลุดออกจากหมวดหุ้นฟิวเจอร์ จากตารางพบว่าบริษัทส่วนใหญ่จะมีมูลค่าตลาดเพิ่มขึ้นอย่างมากในช่วงปี พ.ศ. 2545-2546 ซึ่งเป็นปีที่ดัชนีหลักทรัพย์มีการปรับตัวขึ้นอย่างมากเช่นกัน

ตารางที่ 1.2 แสดงราคาปิดของหลักทรัพย์เป็นรายไตรมาส ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มพลังงาน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 –2547

DATE	PTT	PTTEP	SUSCO	BAN PU	EASTW	EGCOMP	LAN NA	PIC NIC	RATCH
Q1/2543	-	104.15	0.78	23.85	-	30.50	2.38	0.18	-
Q2/2543	-	94.92	0.57	20.19	-	30.38	2.26	0.14	-
Q3/2543	-	117.42	0.43	19.56	-	34.98	2.35	0.10	-
Q4/2543	-	107.81	0.34	17.42	-	30.02	2.90	0.10	-
Q1/2544	-	103.73	0.38	18.62	-	31.98	3.21	0.11	-
Q2/2544	-	109.23	0.35	22.25	-	32.00	3.91	0.07	-
Q3/2544	-	120.38	0.38	25.83	-	35.63	4.21	0.07	-
Q4/2544	-	105.77	0.28	24.22	-	34.67	4.57	0.07	-
Q1/2545	-	114.31	0.37	34.31	24.04	39.33	4.68	0.07	-
Q2/2545	-	117.00	0.55	40.56	25.20	41.17	4.50	0.07	-
Q3/2545	-	117.15	0.70	36.65	26.23	37.29	3.93	0.07	-
Q4/2545	-	129.23	0.75	32.27	27.13	36.67	3.86	0.07	-
Q1/2546	-	128.38	0.73	36.10	28.14	38.27	3.70	0.63	19.56
Q2/2546	51.90	136.69	0.81	40.23	30.93	46.35	3.86	1.52	24.82
Q3/2546	74.73	162.15	1.27	53.71	38.80	58.50	4.59	2.66	29.10
Q4/2546	108.58	190.77	1.54	91.46	44.64	67.69	7.38	5.07	36.29
Q1/2547	163.38	266.31	1.20	136.00	45.25	77.88	6.49	8.70	40.27
Q2/2547	151.54	263.08	1.17	121.77	42.32	68.62	7.06	7.69	37.06
Q3/2547	155.00	282.46	1.12	141.77	38.86	69.69	10.08	9.39	38.44
Q4/2547	172.46	301.08	1.03	153.92	32.37	67.62	9.37	15.01	37.88

ราคาปิดของหลักทรัพย์ที่จะนำมาใช้วิเคราะห์ความสัมพันธ์นี้ผู้ศึกษาได้รับความอนุเคราะห์จากคณะบริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นราคาหลักทรัพย์ที่มีการเฉลี่ยและปรับปรุงตัวราคาเรียบร้อยแล้วในกรณีของการเพิ่มทุนหรือแตกพาร์ ราคาที่ได้มาจากราคาปิดรายสัปดาห์นำมาหาค่าเฉลี่ยเป็นรายไตรมาส เพื่อลดความผันผวนในกรณีที่ราคามีการปรับตัวขึ้นลงอย่างรุนแรงในบางช่วงเวลา

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท PTT หลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ.2546 – 2547

ตารางที่ 1.3

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	126,176.54	121,386.50	120,344.44	
รวมรายได้	126,176.54	121,386.50	120,344.44	
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	109,192.10	105,937.15	105,819.10	
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	3,841.12	3,421.58	3,187.39	
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ	19.90	14.94	5.73	
ค่าตอบแทนกรรมการ	1,377.06	239.35	109.25	
รวมค่าใช้จ่าย	114,430.18	109,613.02	109,121.47	
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	11,746.36	11,773.48	11,222.97	
ภาษีเงินได้	0.23	0.21	0.30	
กำไร (ขาดทุน) (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	9,044.70	9,301.05	7,856.08	

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ค่าปรับ

ค่าขนส่ง

ค่าบริการอากาศยาน

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

อื่นๆ

หมายเหตุ : กลุ่มบริษัทคำนวณภาษีเงินได้สำหรับกิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามเกณฑ์ที่กำหนด อัตราภาษีจึงเป็นผลรวมที่แสดงอยู่ในงบการเงิน

ตารางที่ 1.4

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	183,176.23	173,700.12	150,673.37	137,968.66
รวมรายได้	183,176.23	173,700.12	150,673.37	137,968.66
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	162,206.19	152,228.13	131,596.41	120,360.13
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	6,297.24	4,699.92	4,307.49	3,800.17
ค่าตอบแทนกรรมการ	29.97	8.74	9.29	7.36
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ	133.16	96.82	131.03	40.04
รวมค่าใช้จ่าย	168,666.56	157,033.61	136,044.22	124,207.70
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	14,509.67	16,666.51	14,629.15	13,760.96
ภาษีเงินได้	0.18	0.23	0.25	0.23
กำไร) ขาดทุน) (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	11,897.93	12,833.21	10,971.86	10,595.94

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

รายได้อื่น ได้แก่
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ค่าปรับ

ค่าขนส่ง

ค่าบริการอากาศยาน

ค่าใช้จ่ายอื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

อื่น ๆ

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท PTTEPหลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543– 2547

ตารางที่ 1.5

หน่วย :(ล้านบาท)

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	6,561.82	5,517.17	4,919.29	4,520.43
รวมรายได้	6,561.82	5,517.17	4,919.29	4,520.43
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	370.14	1,216.82	494.43	454.63
ค่าตอบแทนกรรมการ	2.24	0.68	0.63	0.41
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	338.15	172.69	160.52	175.87
ค่าเสื่อมราคาค่าสูญสิ้นและค่าตัดจำหน่าย	924.66	671.35	580.34	1,000.12
ค่าภาคหลวงสำหรับปีโตรเลียม	779.06	666.96	603.65	557.08
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจแหล่งน้ำมัน	35.57	13.33	20.03	132.86
รวมค่าใช้จ่าย	2,449.82	2,741.83	1,859.60	2,320.97
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	4,112.00	2,775.34	3,059.69	2,199.46
ภาษีเงินได้	0.36	0.38	0.48	0.54
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	2,631.68	1,720.71	1,591.04	1,011.75

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์

อื่น ๆ

อัตราภาษีที่ประกาศใช้ ณ วันที่ในงบดุลเป็นอัตราภาษีที่ใช้คำนวณภาษีเงินได้รอตัดบัญชี ประกอบด้วย

1. ภาษีเงินได้คำนวณตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติภาษีเงินได้ปีโตรเลียม พ.ศ. 2514 .และฉบับแก้ไข พ.ศ.2532 .
2. ภาษีเงินได้นิติบุคคลในประเทศสหภาพพม่า



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 1.6

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2544	Q3 2544	Q2 2544	Q1 2544
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	6,208.99	7,430.57	7,153.98	6,724.72
รวมรายได้	6,208.99	7,430.57	7,153.98	6,724.72
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	-812.12	1,321.14	1,048.64	921.67
ค่าตอบแทนกรรมการ	2.16	0.9	0.89	0.94
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	385.36	236.61	258.93	208.29
ค่าเสื่อมราคาค่าสูญสิ้นและค่าตัดจำหน่าย	1,004.90	808.75	785.36	732.66
ค่าภคหลวงสำหรับปีไตรมาส	719.39	860.34	834.40	784.95
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจแหล่งน้ำมัน	35.03	118.69	31.03	48.21
รวมค่าใช้จ่าย	1,334.72	3,346.43	2,959.25	2,696.72
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	4,874.27	4,084.14	4,194.73	4,028.00
ภาษีเงินได้	0.41	0.32	0.32	0.33
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	2,875.82	2,777.22	2,852.42	2,698.76

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.7

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2545	Q3 2545	Q2 2545	Q1 2545
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	7,890.68	8,412.47	7,374.89	6,554.30
รวมรายได้	7,890.68	8,412.47	7,374.89	6,554.30
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	783.05	654.93	706.87	629.45
ค่าตอบแทนกรรมการ	8.69	1.32	1.74	2.56
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	361.81	319.38	316.93	271.88
ค่าเสื่อมราคาค่าสูญสิ้นและค่าตัดจำหน่าย	1,243.16	1,273.40	1,228.09	1,041.30
ค่าภคหลวงสำหรับปีไตรมาส	889.14	959.85	834.65	740.03
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจแหล่งน้ำมัน	60	41.33	35.44	12.81
รวมค่าใช้จ่าย	3,345.85	3,250.21	3,123.72	2,698.03
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	4,544.83	5,162.26	4,251.17	3,856.27
ภาษีเงินได้	0.22	0.33	0.33	0.35
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	3,544.97	3,458.71	2,848.28	2,506.58

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

อื่น ๆ

ตารางที่ 1.8

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	9,278.11	9,172.27	8,655.20	8,021.08
รวมรายได้	9,278.11	9,172.27	8,655.20	8,021.08
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	615.53	588.71	636.91	548.25
ค่าตอบแทนกรรมการ	13.39	1.69	2.21	2.18
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	403.46	321.40	299.93	289.04
ค่าเสื่อมราคาค่าสูญสิ้นและค่าตัดจำหน่าย	1,459.08	1,357.32	1,280.51	1,353.16
ค่าภาคหลวงสำหรับปิโตรเลียม	1,115.04	1,051.47	947.50	907.06
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจแหล่งน้ำมัน	1,377.07	239.35	109.25	586.09
รวมค่าใช้จ่าย	4,983.57	3,559.94	3,276.31	3,685.78
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	4,294.54	5,612.33	5,378.89	4,335.30
ภาษีเงินได้	0.51	0.35	0.37	0.40
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	2,104.32	3,648.01	3,388.70	2,601.18

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

อื่น ๆ

ตารางที่ 1.9

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	13,309.26	12,488.54	11,500.60	10,547.35
รวมรายได้	13,309.26	12,488.54	11,500.60	10,547.35
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	955.37	978.12	853.50	799.59
ค่าตอบแทนกรรมการ	19.7	2.24	2.9	1.42
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	626.34	466.37	341.21	520.14
ค่าเสื่อมราคาค่าสูญสิ้นและค่าตัดจำหน่าย	2,081.13	1,895.15	2,082.53	2,046.41
ค่าภคหลวงสำหรับปีไตรมาส	1,573.36	1,439.90	1,399.36	1,255.36
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจแหล่งน้ำมัน	133.16	96.81	131.03	40.04
รวมค่าใช้จ่าย	5,389.06	4,878.59	4,810.53	4,662.96
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	7,920.20	7,609.95	6,690.07	5,884.39
ภาษีเงินได้	0.40	0.43	0.45	0.39
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	4,752.12	4,337.67	3,679.54	3,589.48

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

อื่น ๆ

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท SUSCO หลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543– 2547

ตารางที่ 1.10

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	687.64	862.56	1,153.42	1,152.59
รวมรายได้	687.64	862.56	1,153.42	1,152.59
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	682.12	827.30	1,126.64	1,108.36
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	48.68	55.13	61.52	60.60
ค่าตอบแทนกรรมการ	0.28	0.28	0.28	0.29
รวมค่าใช้จ่าย	731.08	882.71	1,188.44	1,169.25
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	43.44-	20.15-	-35.02	-16.66
ภาษีเงินได้	0.00	0.00	0.00	0.00
กำไร/ ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	43.44-	20.15-	-35.02	-16.66

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
รายได้จากค่าเช่า ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ รายได้ค่าขนส่ง ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย รายได้อื่น รายได้ค่าเช่าสิทธิและค่าธรรมเนียม ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน

*หมายเหตุ ในเรื่องภาษีเงินได้ บริษัทฯ ไม่มีภาษีเงินได้นิติบุคคลที่จะต้องจ่ายสำหรับปีสิ้นสุด
2543– 2547 เนื่องจากได้ประโยชน์จากผลขาดทุนสะสมที่ยกมา

ตารางที่ 1.11

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2544	Q3 2544	Q2 2544	Q1 2544
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	592.54	907.73	738.74	773.45
รวมรายได้	592.54	907.73	738.74	773.45
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	573.78	864.82	693.72	726.92
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	47.00	48.98	58.45	68.62
ค่าตอบแทนกรรมการ	0.20	0.19	0.19	0.21
รวมค่าใช้จ่าย	620.98	913.99	752.36	795.75
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	28.44-	6.26-	13.62-	22.30-
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	28.44-	6.26-	13.62-	22.30-

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

รายได้จากค่าเช่า

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

เงินชดเชยน้ำมันให้ชาวประมง

ตารางที่ 1.12

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2545	Q3 2545	Q2 2545	Q1 2545
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	1,519.01	1,263.96	1,806.06	2,041.46
รวมรายได้	1,519.01	1,263.96	1,806.06	2,041.46
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,474.06	1,197.60	1,744.22	1,970.63
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	57.77	54.88	58.50	57.54
ค่าตอบแทนกรรมการ	0.39	0.40	0.33	0.20
รวมค่าใช้จ่าย	1,532.22	1,252.88	1,803.05	2,028.37
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	-13.21	11.08	3.01	13.09
ภาษีเงินได้	0.16	0	0	0
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	-11.10	11.08	3.01	13.09

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

รายได้จากค่าเช่า

กำไรจากการประนีประนอมยอมความ
 ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
 เงินชดเชยน้ำมันให้ชาวประมง

ตารางที่ 1.13

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	1,513.54	993.50	1,166.04	1,227.08
รวมรายได้	1,513.54	993.50	1,166.04	1,227.08
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,438.51	955.39	1,124.14	1,156.44
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	53.98	52.08	53.64	56.01
ค่าตอบแทนกรรมการ	0.22	0.22	0.22	0.22
รวมค่าใช้จ่าย	1,492.71	1,007.69	1,178.00	1,212.67
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	20.83	-14.19	-11.96	14.41
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	20.83	-14.19	-11.96	14.41

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

รายได้อื่น ได้แก่

กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้

กำไรจากการประนอมหนี้

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.14

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	1,519.01	1,263.96	1,806.06	2,041.46
รวมรายได้	1,519.01	1,263.96	1,806.06	2,041.46
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,474.06	1,197.60	1,744.22	1,970.63
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	57.77	54.88	58.50	57.54
ค่าตอบแทนกรรมการ	0.39	0.40	0.33	0.20
รวมค่าใช้จ่าย	1,532.22	1,252.88	1,803.05	2,028.37
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	-13.21	11.08	3.01	13.09
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	-13.21	11.08	3.01	13.09

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

รายได้อื่น ได้แก่

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท BANPU หลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543– 2547

ตารางที่ 1.15

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	1,184.07	1,136.94	890.72	1,213.73
รวมรายได้	1,184.07	1,136.94	890.72	1,213.73
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,017.24	978.85	707.09	946.44
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	-15.26	188.01	149.76	142.28
ค่าตอบแทนกรรมการ	3.4	0.00	0	0
ค่าภาคหลวง	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	1,005.38	1,166.86	856.85	1,088.72
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	178.69	-29.92	33.87	125.01
ภาษีเงินได้	0	-0.03	-0.01	0
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	178.69	-30.82	34.21	125.01

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนขาดทุนจากการขายที่ดินและอุปกรณ์

ตัดจำหน่ายโครงการระหว่างพัฒนา

ขาดทุนจากการด้อยค่า

ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า

ตารางที่ 1.16

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2544	Q3 2544	Q2 2544	Q1 2544
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	1,446.89	1,305.01	1,571.83	1,410.71
รวมรายได้	1,446.89	1,305.01	1,571.83	1,410.71
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,187.02	1,122.77	1,263.66	1,203.00
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	225.88	401.10	253.58	226.81
ค่าตอบแทนกรรมการ	0.74	1.28	0.70	1.00
ค่าภาคหลวง	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	1,413.64	1,525.15	1,517.94	1,430.81
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	33.25	-220.14	53.89	-20.10
ภาษีเงินได้	-23.64	0.24	0.07	0
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	819.28	-167.31	50.12	-20.10

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนขาดทุนจากการขายที่ดินและอุปกรณ์

ตัดจำหน่ายโครงการระหว่างพัฒนา

ขาดทุนจากการด้อยค่า

ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า

ตารางที่ 1.17

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2545	Q3 2545	Q2 2545	Q1 2545
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	3,166.56	3,048.36	3,078.50	1,755.77
รวมรายได้	3,166.56	3,048.36	3,078.50	1,755.77
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	2,512.80	2,257.80	2,230.75	1,232.58
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	398.49	687.36	521.98	513.91
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.88	1.53	4.76	2.08
ค่าภาคหลวง	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	2,913.17	2,946.69	2,757.49	1,748.57
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	253.39	101.67	321.01	7.20
ภาษีเงินได้	-0.07	-0.23	0.12	0.01
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	271.13	125.05	282.49	7.13

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไร) ขาดทุน (จากบริษัทร่วมย่อย

รายได้อื่น

กำไรจากการขายเงินลงทุน

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนกำไร) ขาดทุน (ที่ยังไม่เกิดของหลักทรัพย์เพื่อค้า

ค่าธรรมเนียมได้ถอนหุ้นกู้

ขาดทุนจากการตัดจ่ายโครงการ

ขาดทุนจากการด้อยค่า

ตารางที่ 1.18

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	2,953.91	3,466.08	2,802.53	3,259.73
รวมรายได้	2,953.91	3,466.08	2,802.53	3,259.73
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	2,166.82	2,477.95	1,923.19	2,310.41
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	507.96	434.17	522.07	393.45
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.7	8.88	2.76	1.54
ค่าภาคหลวง	203.1	362.82	373.87	312.68
รวมค่าใช้จ่าย	2,879.58	3,283.82	2,821.89	3,018.08
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	74.33	182.26	-19.36	241.65
ภาษีเงินได้	0.08	0.1	-0.02	0
กำไร) ขาดทุน) (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	68.38	164.03	-19.75	241.65

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
รายได้อื่น
กำไรจากการขายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย
กำไรจากการขายที่ดินอุปกรณ
กำไรจากการขายเงินลงทุนในที่ดิน
กำไรในหลักทรัพย์เพื่อค้า
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ตารางที่ 1.19

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	5,400.33	4,785.05	4,052.54	2,988.75
รวมรายได้	5,400.33	4,785.05	4,052.54	2,988.75
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	3,004.16	2,859.86	2,538.95	2,122.05
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	765.53	527.57	489.86	450.17
ค่าตอบแทนกรรมการ	2.48	2.84	12.9	1.91
ค่าภาคหลวง	545.36	480.1	387.4	286.88
รวมค่าใช้จ่าย	4,317.53	3,870.37	3,429.11	2,861.01
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	1,082.80	914.68	623.43	127.74
ภาษีเงินได้	0.3	0.27	0.12	0.3
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	757.96	667.72	548.62	89.42

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

กำไรจากการขายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย

กำไรจากการขายที่ดินอุปกรณ์

กำไรที่ยังไม่เกิดจากสัญญากำหนดราคาขาย

ถ่านหินลွ่งหน้า

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายในการจัดหาที่ดิน

ตัดจำหน่ายโครงการระหว่างพัฒนา

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท EASTW หลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543– 2547

ตารางที่ 1.20

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขาย	225.65	225.65	195.77	176.99
รายได้จากค่าติดตั้งและวางท่อ	0	0	0	0
รวมรายได้	225.65	225.65	195.77	176.99
ต้นทุนขาย	96.18	96.00	58.39	58.08
ต้นทุนค่าติดตั้งเครื่องจำหน่ายน้ำดื่ม	0	0	0	0
ต้นทุนค่าติดตั้งและวางท่อ	0	0	0	0
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	16.28	1,524.33	17.7	36.85
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.75	0.68	1.8	1.92
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	0.77	671.35	1.02	4.85
รวมค่าใช้จ่าย	114.98	2,868.39	78.91	101.70
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	110.67		116.86	75.29
ภาษีเงินได้	0.3		0.31	0.31
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	77.469	-133.70	80.6334	51.9501

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

รายได้อื่น

ตารางที่ 1.21

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2544	Q3 2544	Q2 2544	Q1 2544
รายได้จากการขาย	236.36	239.71	221.77	225.66
รวมรายได้	236.36	239.71	221.77	225.66
ต้นทุนขาย	103.73	92.64	68.62	86.18
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	24.64	16.50	30.32	17.05
ค่าตอบแทนกรรมการ	11.74	1.84	1.85	1.75
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	140.11	110.98	100.79	104.98
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	96.25	128.73	120.98	120.68
ภาษีเงินได้	0.26	0.33	0.32	0.33
กำไร) ขาดทุน) (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	71.23	86.25	82.27	80.86

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น

ตารางที่ 1.22

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2545	Q3 2545	Q2 2545	Q1 2545
รายได้จากการขาย	299.54	293.55	268.84	234.50
รวมรายได้	299.54	293.55	268.84	234.50
ต้นทุนขาย	127.64	111.91	95.56	91.31
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	45.22	26.27	23.91	21.08
ค่าตอบแทนกรรมการ	2.05	1.53	2.24	1.94
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	174.91	139.71	121.71	114.33
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	124.63	153.84	147.13	120.17
ภาษีเงินได้	0.32	0.23	0.25	0.3
กำไร) ขาดทุน) (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	84.75	118.46	110.35	84.12

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น

ตารางที่ 1.23

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขาย	369.28	377.47	333.21	300.20
รวมรายได้	369.28	377.47	333.21	300.20
ต้นทุนขาย	173.20	149.70	152.35	127.55
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	45	27.82	23.57	41.35
ค่าตอบแทนกรรมการ	4.65	2.55	2.77	2.16
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3.04	1.85	2.3	0
รวมค่าใช้จ่าย	225.58	181.92	180.99	171.06
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	143.70	195.55	152.22	129.14
ภาษีเงินได้	0.4	0.25	0.26	0.21
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	86.22	146.66	112.64	102.02

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น
ส่วนแบ่งกำไรตามวิธีได้เสีย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 1.24

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขาย	515.91	409.97	450.89	397.66
รวมรายได้	515.91	409.97	450.89	397.66
ต้นทุนขาย	275.72	205.85	230.96	190.91
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	43.10	37.18	32.75	30.86
ค่าตอบแทนกรรมการ	5.14	5.76	5.54	2.96
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3.52	3.37	5.30	2.44
รวมค่าใช้จ่าย	327.48	252.16	274.55	227.17
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	188.43	157.81	176.34	170.49
ภาษีเงินได้	0.33	0.34	0.26	0.27
กำไร) ขาดทุน) (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	126.25	104.15	130.49	124.46

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์
กำไรจากการขายเงินลงทุนอื่น
ขาดทุนจากเงินลงทุน

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท EGCOMPหลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543– 2547

ตารางที่ 1.2s

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	2,463.46	2,574.19	2,304.01	2,374.39
รวมรายได้	2,463.46	2,574.19	2,304.01	2,374.39
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,098.03	1,028.82	651.86	625.24
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	587.00	173.48	116.35	132.14
ค่าตอบแทนกรรมการ	2.24	1.79	2.86	4.97
รวมค่าใช้จ่าย	1,687.27	1,204.09	771.07	762.35
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	776.19	1,370.10	1,532.94	1,612.04
ภาษีเงินได้	-0.02	-0.02	0	0
กำไร) ขาดทุน) (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	791.71	1,397.50	1,532.94	1,612.04

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.26

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2544	Q3 2544	Q2 2544	Q1 2544
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	2,612.01	2,750.00	2,755.15	2,615.22
รวมรายได้	2,612.01	2,750.00	2,755.15	2,615.22
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,110.16	1,008.42	962.37	945.42
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	308	171.72	169.97	247.06
ค่าตอบแทนกรรมการ	7.55	1.93	1.7	4.41
รวมค่าใช้จ่าย	1,425.26	1,182.07	1,134.04	1,196.89
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	1,186.75	1,567.93	1,621.11	1,418.33
ภาษีเงินได้	0	0.01	0.01	0.02
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	1,186.75	1,552.25	1,604.90	1,389.96

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.27

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2545	Q3 2545	Q2 2545	Q1 2545
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	2,709.43	2,861.62	2,915.10	2,976.57
รวมรายได้	2,709.43	2,861.62	2,915.10	2,976.57
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	1,536.72	1,122.72	1,148.68	1,118.16
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	297	177.77	205.75	219.33
ค่าตอบแทนกรรมการ	10.94	1.58	1.60	1.62
รวมค่าใช้จ่าย	1,845.08	1,302.07	1,356.03	1,339.11
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	864.35	1,559.55	1,559.07	1,637.46
ภาษีเงินได้	0.09	0	0.01	0.01
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	786.56	1,559.55	1,543.48	1,621.09

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน
ขาดทุนจากการด้อยค่า
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.28

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	3,763.62	3,891.98	3,940.37	3,781.98
รวมรายได้	3,763.62	3,891.98	3,940.37	3,781.98
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	920.51	1,924.71	1,687.05	1,484.25
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	435	190.26	239.66	219.63
ค่าตอบแทนกรรมการ	14.30	2.51	2.72	2.22
รวมค่าใช้จ่าย	1,369.92	2,117.48	1,929.43	1,706.10
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	2,393.70	1,774.50	2,010.94	2,075.88
ภาษีเงินได้	0.12	0.01	0.01	0.01
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	2,106.46	1,756.76	1,990.83	2,055.12

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน
ขาดทุนจากการด้อยค่า
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.29

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	3,646.02	4,051.59	3,910.45	4,011.47
รวมรายได้	3,646.02	4,051.59	3,910.45	4,011.47
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	2,209.42	1,794.64	1,712.99	1,875.61
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	473.68	263.13	228.16	321.51
ค่าตอบแทนกรรมการ	14.09	2.73	2.43	2.58
รวมค่าใช้จ่าย	2,697.19	2,060.50	1,943.58	2,199.70
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	948.83	1,991.09	1,966.87	1,811.77
ภาษีเงินได้	0.19	0.09	0.09	0.09
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	768.55	1,811.89	1,789.85	1,648.71

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสียอื่น
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน
ขาดทุนจากการด้อยค่า
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท LANNA หลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543– 2547

ตารางที่ 1.30

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	153.77	214.11	287.54	249.12
รวมรายได้	153.77	214.11	287.54	249.12
ต้นทุนสินค้าขาย	115.46	143.36	215.65	180.80
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	26.28	26.27	29.51	42.80
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.23	1.3	3.72	1.26
รวมค่าใช้จ่าย	142.97	170.93	248.88	224.86
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	10.80	43.18	38.66	24.26
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	10.80	43.18	38.66	24.26

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
รายได้อื่น
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
ขาดทุนจากบริษัทย่อยและร่วม
ขาดทุนจากการยกเลิกโครงการ

ตารางที่ 1.31

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2544	Q3 2544	Q2 2544	Q1 2544
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	219.37	248.70	214.67	228.52
รวมรายได้	219.37	248.70	214.67	228.52
ต้นทุนสินค้าขาย	165.77	192.04	151.40	156.11
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	45.89	35.73	36.09	31.64
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.54	1.53	3.88	1.35
รวมค่าใช้จ่าย	213.20	229.30	191.37	189.10
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	6.17	19.40	23.30	39.42
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	6.17	19.40	23.30	39.42

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น
กำไรจากการขายเงินลงทุน
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.32

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2545	Q3 2545	Q2 2545	Q1 2545
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	507.80	450.53	289.13	371.45
รวมรายได้	507.80	450.53	289.13	371.45
ต้นทุนสินค้าขาย	454.18	367.92	215.66	341.16
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	60.14	40.78	37.80	40.64
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.58	1.58	4.62	1.58
รวมค่าใช้จ่าย	515.90	410.28	258.08	383.38
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	8.10-	40.25	31.05	11.93-
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	8.10-	40.25	31.05	11.93-

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
รายได้อื่น ได้แก่ ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย รายได้อื่น ค่าใช้จ่ายอื่น ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.32

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	592.25	318.46	357.15	451.62
รวมรายได้	592.25	318.46	357.15	451.62
ต้นทุนสินค้าขาย	506.61	268.96	310.22	394.52
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	59.21	37.44	51.88	37.15
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.66	1.66	4.31	1.56
รวมค่าใช้จ่าย	567.48	308.06	366.41	433.23
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	24.77	10.40	9.26-	18.39
ภาษีเงินได้	0.62	0	0	0
กำไร ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	9.41	10.40	9.26-	18.39

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
รายได้อื่น ได้แก่ ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย รายได้อื่น
ค่าใช้จ่ายอื่น ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.33

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	1,058.11	516.61	378.71	517.62
รวมรายได้	1,058.11	516.61	378.71	517.62
ต้นทุนสินค้าขาย	819.35	413.18	326.52	407.16
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	67.47	40.03	41.75	43.62
ค่าตอบแทนกรรมการ	7.28	1.66	4.56	1.66
รวมค่าใช้จ่าย	894.10	454.87	372.83	452.44
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	164.01	61.74	5.88	65.18
ภาษีเงินได้	0.31	0.23	-0.09	0.12
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	113.17	47.54	6.41	57.36

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม

รายได้อื่น ได้แก่

ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

รายได้อื่น

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัทPICNICหลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543– 2547

ตารางที่ 1.33

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	134.21	103.72	173.96	303.37
รวมรายได้	134.21	103.72	173.96	303.37
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	131.53	120.72	190.26	312.63
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	75	46.32	30.22	36.47
ค่าตอบแทนกรรมการ	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	206.50	167.04	220.48	349.10
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	-72.29	-63.32	-46.52	-45.73
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร/ ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	-72.29	-63.32	-46.52	-45.73

หมายเหตุ : ในเรื่องภาษีเงินได้ บริษัทไม่มีภาษีเงินได้นิติบุคคลที่จะต้องจ่ายสำหรับปีสิ้นสุด
พ.ศ 2543 .– 2546 เนื่องจากผลขาดทุนสะสมที่ยกมา

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
ค่าเช่ารับ
รายได้อื่น ได้แก่
ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญกลับรายการ
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.34

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2544	Q3 2544	Q2 2544	Q1 2544
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	150.27	0.00	41.34	58.22
รวมรายได้	150.27	0.00	41.34	58.22
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	216.65	0.00	51.70	98.66
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	145.66	0.00	12.00	10.24
ค่าตอบแทนกรรมการ	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	362.31	0.00	63.70	108.90
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	212.04-	0.00	22.36-	50.68-
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	212.04-	0.00	22.36-	50.68-

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
ค่าเช่ารับ
อื่น
หนี้สงสัยจะสูญ
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายอาจไม่ได้รับคืน
ขาดทุนจากการลงทุนในหลักทรัพย์
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์

ตารางที่ 1.35

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2545	Q3 2545	Q2 2545	Q1 2545
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	42.40	12.57	13.87	0
รวมรายได้	42.40	12.57	13.87	0
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	40.01	6.18	35.32	0
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	65.74	-3.49	11.36	0
ค่าตอบแทนกรรมการ	0	0	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	105.75	2.69	46.68	0
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	-63.35	9.88	-32.81	0
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	-63.35	9.88	-32.81	0

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
ค่าเช่ารับ
อื่น
ขาดทุนจากการลงทุนในหลักทรัพย์
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
ขาดทุนจากการตีราคาสินทรัพย์
ขาดทุนจากการค้ำค่าของสินทรัพย์

ตารางที่ 1.36

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2546	Q3 2546	Q2 2546	Q1 2546
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	959.04	817.30	582.88	4.52
รวมรายได้	959.04	817.30	582.88	4.52
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	803.04	715.38	541.24	4.90
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	26.17	27.88	23.94	7.86
ค่าตอบแทนกรรมการ	0	0.13	0	0
รวมค่าใช้จ่าย	829.21	743.39	565.18	12.76
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	129.83	73.91	17.70	-8.24
ภาษีเงินได้	0	0	0	0
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	129.83	73.91	17.70	-8.24

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากการงดสิทธิในการเรียกร้องหนี้
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
กำไรจากการขายเงินลงทุน
โอนกลับหนี้สงสัยจะสูญ
อื่น
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ 1.37

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2547	Q3 2547	Q2 2547	Q1 2547
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	2,840.53	1,597.42	1,365.93	1,219.39
รวมรายได้	2,840.53	1,597.42	1,365.93	1,219.39
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	2,551.22	1,353.57	1,162.58	1,015.32
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	105.64	56.37	44.83	40.59
ค่าตอบแทนกรรมการ	0.38	0.39	0.39	0.38
รวมค่าใช้จ่าย	2,657.24	1,410.33	1,207.80	1,056.29
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	183.29	187.09	158.13	163.10
ภาษีเงินได้	0.15	0.24	0.15	0.08
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	155.80	142.19	134.41	150.05

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
กำไรจากการงดสิทธิในการเรียกร้องหนี้
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย
กำไรจากการขายเงินลงทุน
โอนกลับหนี้สงสัยจะสูญ
อื่น
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีได้เสีย

ตารางที่ แสดงค่า NOPAT ของบริษัท RATCH หลังได้มีการปรับปรุงรายการบัญชี ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2546– 2547

ตารางที่ 1.38

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	8,266.65	10,206.23	8,632.33	8,425.33
รวมรายได้	8,266.65	10,206.23	8,632.33	8,425.33
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	6,638.24	8,230.27	7,094.26	6,241.69
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	134.60	82.10	92.05	93.64
ค่าตอบแทนกรรมการ	20.47	2.44	2.16	2.27
รวมค่าใช้จ่าย	6,793.31	8,314.81	7,188.47	6,337.60
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	1,473.34	1,891.42	1,443.86	2,087.73
ภาษีเงินได้	0.01	0.01	0.01	0.01
กำไร/ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT))	1,458.61	1,872.51	1,429.42	2,066.85

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น

บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้รับสิทธิพิเศษจากการส่งเสริม
การลงทุนตามพระราชบัญญัติการลงทุน พ.ศ 2520 .ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไร
สุทธิเป็นระยะเวลา 8 ปี นับตั้งแต่ 31 ตุลาคม 2543 สำหรับโรงไฟฟ้าพลังความร้อน และวันที่ 18
เมษายน 2545 สำหรับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม รายจ่ายภาษีที่ปรากฏจึงมาจากส่วนของกิจการที่
ไม่ได้รับการส่งเสริม

ตารางที่ 1.39

หน่วย : ล้านบาท

การปรับปรุงทางบัญชี				
	Q4 2543	Q3 2543	Q2 2543	Q1 2543
รายได้จากการขายและหรือการบริการ	9,732.18	10,558.86	9,869.33	9,583.19
รวมรายได้	9,732.18	10,558.86	9,869.33	9,583.19
ต้นทุนสินค้าและหรือต้นทุนบริการ	8,194.43	8,335.10	7,918.69	7,725.06
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	116.70	118.69	103.70	125.94
ค่าตอบแทนกรรมการ	24.21	2.76	2.61	2.67
รวมค่าใช้จ่าย	8,335.34	8,456.55	8,025.00	7,853.67
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	1,396.84	2,102.31	1,844.33	1,729.52
ภาษีเงินได้	0.01	0.01	0.01	0.01
กำไร) ขาดทุน (สุทธิจากการดำเนินงาน (NOPAT)	1,382.87	2,081.29	1,825.89	1,712.22

รายการที่ไม่ได้นำมาคิดรวม
ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ
รายได้อื่น
รายการอื่น ๆ

ตารางที่ 1.40 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท PTT ตั้งแต่ปี พ.ศ2546 . – 2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q2/2546	51.90	0.98	127,899.96	178,028.53	1.07	7,856.08	5,345.58
Q3/2546	74.73	0.98	126,612.45	118,807.46	1.12	9,301.05	6,550.08
Q4/2546	108.58	12.9	125,690.14	128,929.19	1.22	9,044.70	5,928.35
Q1/2547	163.38	1.22	126,250.53	143,315.76	1.19	10,595.94	7,382.79
Q2/2547	151.54	0.90	135,525.44	146,254.01	0.97	10,971.86	8,237.26
Q3/2547	155.00	0.85	178,260.47	163,700.78	0.92	12,833.21	9,683.30
Q4/2547	172.46	0.59	214,404.15	184,914.96	0.77	11,897.93	8,832.73

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 1.41 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท PTTEP ตั้งแต่ปี พ.ศ . 2543–2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2543	104.15	0.52	25,171.38	18,194.93	0.70	1,011.75	707.98
Q2/2543	94.92	0.42	24,372.44	19,424.90	0.74	1,591.04	1,268.03
Q3/2543	117.42	0.38	25,975.85	20,745.59	0.81	1,720.71	1,342.29
Q4/2543	107.81	0.52	26,064.30	20,868.12	0.94	2,631.68	2,189.17
Q1/2544	103.73	0.49	26,818.00	23,533.37	0.88	2,698.76	2,254.22
Q2/2544	109.23	0.56	24,101.99	26,681.67	0.92	2,852.42	2,382.80
Q3/2544	120.38	0.53	23,733.91	29,548.17	0.86	2,777.22	2,319.26
Q4/2544	105.77	0.72	23,658.30	31,117.92	0.87	2,875.82	2,398.00
Q1/2545	114.31	0.83	19,329.79	33,542.73	0.99	2,506.58	1,985.04
Q2/2545	117.00	0.73	18,466.69	32,673.36	0.91	2,848.28	2,380.91
Q3/2545	117.15	0.70	19,270.59	35,975.20	0.88	3,458.71	2,975.04
Q4/2545	129.23	0.84	19,191.48	38,959.00	1.03	3,544.97	2,944.98
Q1/2546	128.38	0.72	21,561.48	40,969.02	0.80	2,601.18	2,099.79
Q2/2546	136.69	0.51	21,166.21	40,020.07	0.71	3,388.70	2,954.53
Q3/2546	162.15	0.44	20,270.50	43,701.68	0.67	3,648.01	3,222.17
Q4/2546	190.77	0.65	18,124.93	45,674.13	0.73	2,104.32	1,640.06
Q1/2547	266.31	0.57	18,050.76	48,983.79	0.72	3,589.48	3,107.84
Q2/2547	263.08	0.65	18,633.87	47,993.92	0.75	3,679.54	3,181.73
Q3/2547	282.46	0.72	18,855.84	52,254.04	0.81	4,337.67	3,760.62
Q4/2547	301.08	0.84	17,915.51	57,098.94	0.91	4,752.12	4,069.91

ตารางที่ 1.42 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท SUSCO ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 – 2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2543	0.78	0.63	220.27	926.44	0.86	-16.66	-26.56
Q2/2543	0.57	0.57	218.75	904.32	0.78	-35.02	-43.75
Q3/2543	0.43	0.33	217.24	866.52	0.61	-20.15	-26.74
Q4/2543	0.34	0.47	209.31	856.05	0.92	-43.44	-53.22
Q1/2544	0.38	0.41	204.54	832.56	0.70	-22.30	-29.55
Q2/2544	0.35	0.44	403.00	820.36	0.95	-13.62	-25.24
Q3/2544	0.38	0.28	395.41	824.10	0.71	-6.26	-14.91
Q4/2544	0.28	0.29	388.66	794.02	0.62	-28.44	-35.81
Q1/2545	0.37	0.44	381.95	804.60	1.07	13.09	0.43
Q2/2545	0.55	0.24	375.25	823.66	0.76	3.01	-6.06
Q3/2545	0.70	0.14	364.35	909.05	0.79	11.08	0.99
Q4/2545	0.75	0.20	383.99	912.58	0.93	-11.10	-23.16
Q1/2546	0.73	0.10	346.27	932.75	0.51	-14.41	7.90
Q2/2546	0.81	0.04	336.82	936.70	0.23	-11.96	-14.83
Q3/2546	1.27	-0.23	324.37	1073.24	0.08	-14.19	-15.36
Q4/2546	1.54	0.21	311.92	1346.06	0.39	20.83	14.37
Q1/2547	1.20	-0.09	299.47	1366.90	0.25	13.09	8.97
Q2/2547	1.17	0.00	287.02	1333.94	0.18	3.01	0.08
Q3/2547	1.12	0/06	274.83	1358.32	0.24	11.08	7.09
Q4/2547	1.03	0.24	266.47	1360.93	0.38	-13.21	-19.37

ตารางที่ 1.43 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท BANPU ตั้งแต่ปี พ.ศ .
2543 – 2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2543	23.85	0.14	7,176.55	5,762.54	0.91	125.01	7.15
Q2/2543	20.19	0.00	7,439.88	6,261.16	0.90	34.21	89.69
Q3/2543	19.56	-0.11	7,216.54	6,963.47	0.74	-30.08	-135.41
Q4/2543	17.42	-0.38	6,538.52	6,607.75	0.75	178.69	79.56
Q1/2544	18.62	-0.28	5,421.32	7,171.53	0.87	-20.10	-129.74
Q2/2544	22.25	-0.20	6,494.62	7,546.80	0.58	50.12	-30.94
Q3/2544	25.83	0.06	6,351.16	7,363.62	0.59	-167.31	-247.97
Q4/2544	24.22	0.04	8,494.91	7,767.35	0.83	819.28	683.88
Q1/2545	34.31	0.56	12,710.70	8,045.26	0.89	7.31	-178.37
Q2/2545	40.56	0.47	11,651.31	8,910.66	1.13	282.49	49.14
Q3/2545	36.65	0.18	12,186.03	8,449.42	0.89	125.05	-59.54
Q4/2545	32.27	0.33	12,010.21	8,850.66	0.77	271.13	110.81
Q1/2546	36.10	0.18	10,571.43	12,817.40	0.77	241.65	61.56
Q2/2546	40.23	0.09	10,388.14	13,268.12	0.57	-19.75	-154.08
Q3/2546	53.71	-0.02	11,712.60	14,544.09	0.44	164.03	49.49
Q4/2546	91.46	0.35	9,440.58	22,355.49	0.51	68.38	-94.63
Q1/2547	136.00	0.12	11,461.66	18,844.47	0.31	89.42	-4.33
Q2/2547	121.77	0.07	10,649.48	19,859.20	0.37	548.62	436.63
Q3/2547	141.77	0.28	10,893.06	20,783.45	0.43	667.72	532.56
Q4/2547	153.92	0.35	11,067.50	23,115.63	0.43	757.96	612.46

ตารางที่ 1.44 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท Eastw ตั้งแต่ปี พ.ศ2545 .

-2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2545	24.04	1.60	2,500.00	3,094.59	1.25	84.12	13.96
Q2/2545	25.20	1.74	2,500.00	3,303.83	1.33	110.53	33.30
Q3/2545	26.23	1.57	2,500.00	3,140.46	1.35	118.46	42.09
Q4/2545	27.13	1.34	2,675.00	3,239.49	1.32	84.75	6.89
Q1/2546	28.14	1.21	2,675.00	3,306.95	1.27	102.02	26.00
Q2/2546	30.93	1.11	2,705.00	3,260.57	1.15	112.64	44.03
Q3/2546	38.80	0.99	2,740.00	3,379.36	1.10	146.66	79.49
Q4/2546	44.64	0.99	2,786.19	3,409.73	1.07	86.22	19.65
Q1/2547	45.25	0.98	2,846.94	3,558.55	1.19	124.46	48.07
Q2/2547	42.32	0.93	2,871.94	3,403.84	1.17	130.49	57.35
Q3/2547	38.86	0.94	2,889.69	3,491.70	1.10	104.15	34.15
Q4/2547	32.37	0.99	3,192.78	3,593.24	0.99	126.25	59.07

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 1.45 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท EGCOMP ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2545-2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2543	30.50	-0.39	32,423.06	17,825.40	1.39	1,612.04	911.60
Q2/2543	30.38	-0.43	33,542.20	17,566.24	1.39	1,532.94	822.29
Q3/2543	34.98	-0.17	37,162.23	17,807.47	1.50	1,397.50	571.14
Q4/2543	30.02	-0.03	36,487.14	17,447.86	1.68	791.71	-114.97
Q1/2544	31.98	0.05	37,101.42	18,048.10	1.56	1,389.96	530.56
Q2/2544	32.00	0.09	35,677.85	17,630.96	1.64	1,604.90	729.92
Q3/2544	35.63	0.30	34,978.57	18,476.68	1.63	1,552.25	682.42
Q4/2544	34.67	0.44	32,878.78	19,185.38	1.58	1,186.75	364.88
Q1/2545	39.33	0.70	32,908.16	20,329.25	1.62	1,621.09	760.77
Q2/2545	41.17	0.62	30,539.56	20,777.33	1.55	1,543.48	748.06
Q3/2545	37.29	0.71	32,054.08	20,630.46	1.63	1,559.55	700.55
Q4/2545	36.67	0.78	33,207.00	20,947.73	1.47	786.56	-11.33
Q1/2546	38.27	0.68	33,869.23	22,324.71	1.49	2,055.12	1,215.52
Q2/2546	46.35	0.66	31,469.10	23,647.01	1.49	1,990.83	1,167.24
Q3/2546	58.50	0.59	31,116.69	24,972.26	1.40	1,756.76	974.02
Q4/2546	67.69	0.70	28,057.26	26,701.04	1.34	2,106.46	1,373.98
Q1/2547	77.88	0.63	27,756.45	27,649.42	1.26	1,648.71	950.69
Q2/2547	68.62	0.71	26,152.91	27,984.30	1.34	1,789.85	1,065.56
Q3/2547	69.69	0.84	26,012.50	28,358.19	1.36	1,811.89	1,071.67
Q4/2547	67.62	0.82	24,037.44	29,102.94	1.23	768.55	113.88

ตารางที่ 1.46 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท Lanna ตั้งแต่ปี พ.ศ . 2543 –2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2543	2.38	0.62	51.00	1,683.00	0.71	24.26	11.91
Q2/2543	2.26	0.51	-	1,634.69	0.51	38.66	30.40
Q3/2543	2.35	0.66	-	1,624.58	0.66	43.18	32.41
Q4/2543	2.90	0.77	-	1,634.98	0.77	10.80	-1.76
Q1/2544	3.21	0.92	-	1,665.80	0.92	39.42	24.17
Q2/2544	3.91	1.03	65.00	1,603.29	0.99	23.30	6.74
Q3/2544	4.21	1.01	120.00	1,685.55	0.95	19.40	2.33
Q4/2544	4.57	1.06	-	1,780.30	1.06	-6.17	-12.67
Q1/2545	4.68	1.48	-	1,771.98	1.48	-11.93	-38.24
Q2/2545	4.50	1.40	-	1,689.35	1.40	31.05	7.43
Q3/2545	3.93	1.03	-	1,765.70	1.03	40.25	22.14
Q4/2545	3.86	1.11	-	1,701.12	1.11	-8.10	-26.98
Q1/2546	3.70	0.99	-	1,722.13	0.99	18.39	1.42
Q2/2546	3.86	0.87	0.44	1,709.14	0.87	-9.26	-24.15
Q3/2546	4.59	0.81	0.01	1,698.50	0.81	10.40	-3.34
Q4/2546	7.38	0.94	-	1,698.40	0.94	9.41	-6.59
Q1/2547	6.49	0.81	32.00	1,759.64	0.80	57.36	43.11
Q2/2547	7.06	0.90	127.70	1,756.70	0.84	6.41	-9.48
Q3/2547	10.08	0.87	342.52	1,730.00	0.85	47.54	29.92
Q4/2547	9.37	0.82	483.24	1,550.05	0.63	113.17	100.28

ตารางที่ 1.47 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท Picnic ตั้งแต่ 2543 – 2547

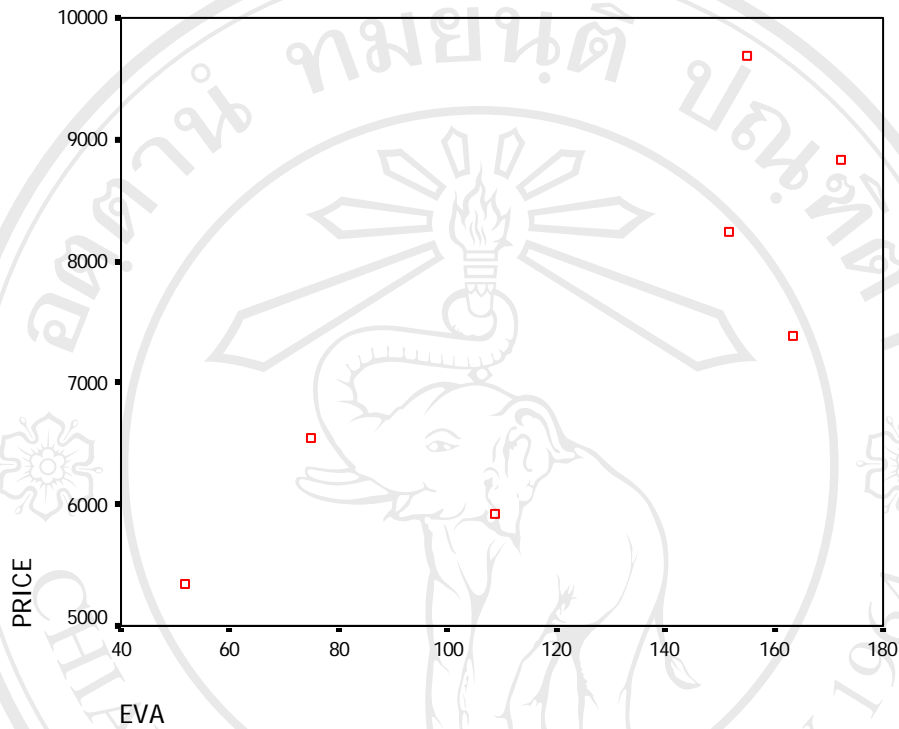
DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2543	0.18	2.38	897.30	-67.37	1058	-45.73	-59.72
Q2/2543	0.14	2.49	758.08	-122.05	1.29	-46.52	-54.75
Q3/2543	0.10	2.01	716.76	-191.92	1.88	-63.32	-73.19
Q4/2543	0.10	1.82	711.50	-283.55	2.40	-72.29	-82.56
Q1/2544	0.11	1.58	703.17	-336.68	2.23	-50.68	-58.85
Q2/2544	0.07	1.31	704.81	-367.02	3.04	-22.36	-32.63
Q3/2544	0.07	1.28	-	-	-	-	-
Q4/2544	0.07	1.18	697.03	-634.66	231.02	-212.04	-356.12
Q1/2545	0.07	1.04	-	-	-	-	-
Q2/2545	0.07	0.94	706.92	-714.83	-568.15	-32.81	-77.75
Q3/2545	0.07	1.27	79.95	24.76	10.37	9.88	-0.98
Q4/2545	0.07	1.25	121.75	79.70	0.69	-63.35	-64.75
Q1/2546	0.63	4.63	792.37	421.81	1.68	-8.24	-28.66
Q2/2546	1.52	4.43	992.45	464.96	1.99	17.70	-11.32
Q3/2546	2.66	4.50	1,242.18	545.69	1.99	73.91	38.38
Q4/2546	5.07	4.35	1,663.14	1,835.76	2.67	129.83	36.56
Q1/2547	8.70	4.11	1,770.50	-	0.89	150.05	134.32
Q2/2547	7.69	4.25	2,853.98	2,086.39	2.36	134.41	18.05
Q3/2547	9.39	4.06	3,749.21	2,553.99	2.17	142.19	5.57
Q4/2547	15.01	4.21	5,684.03	4,048.92	2.19	155.80	-57.36

ตารางที่ 1.48 แสดงค่า NOPAT, EVA, WACC และราคาหุ้นของบริษัท RATCH ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2546-2547

DATE	PRICE	CAPM (MA)	DEBT	EQUITY	WACC	NOPAT	EVA
Q1/2546	19.56	1.01	38,150.40	24,165.76	1.23	2,066.85	1,298.13
Q2/2546	24.82	1.00	37,722.12	22,963.63	1.21	1,429.42	695.51
Q3/2546	29.10	0.98	39,299.81	23,461.96	0.91	1,872.51	1,304.28
Q4/2546	36.29	1.11	39,315.00	24,735.98	0.93	1,458.61	865.78
Q1/2547	40.27	0.99	37,426.44	26,270.96	0.89	1,712.22	1,143.11
Q2/2547	37.06	0.89	36,726.15	26,347.94	0.85	1,825.89	1,287.28
Q3/2547	38.44	0.83	36,006.10	26,940.46	0.84	2,081.29	1,554.33
Q4/2547	37.88	0.91	35,436.45	28,468.01	0.87	1,382.87	827.02

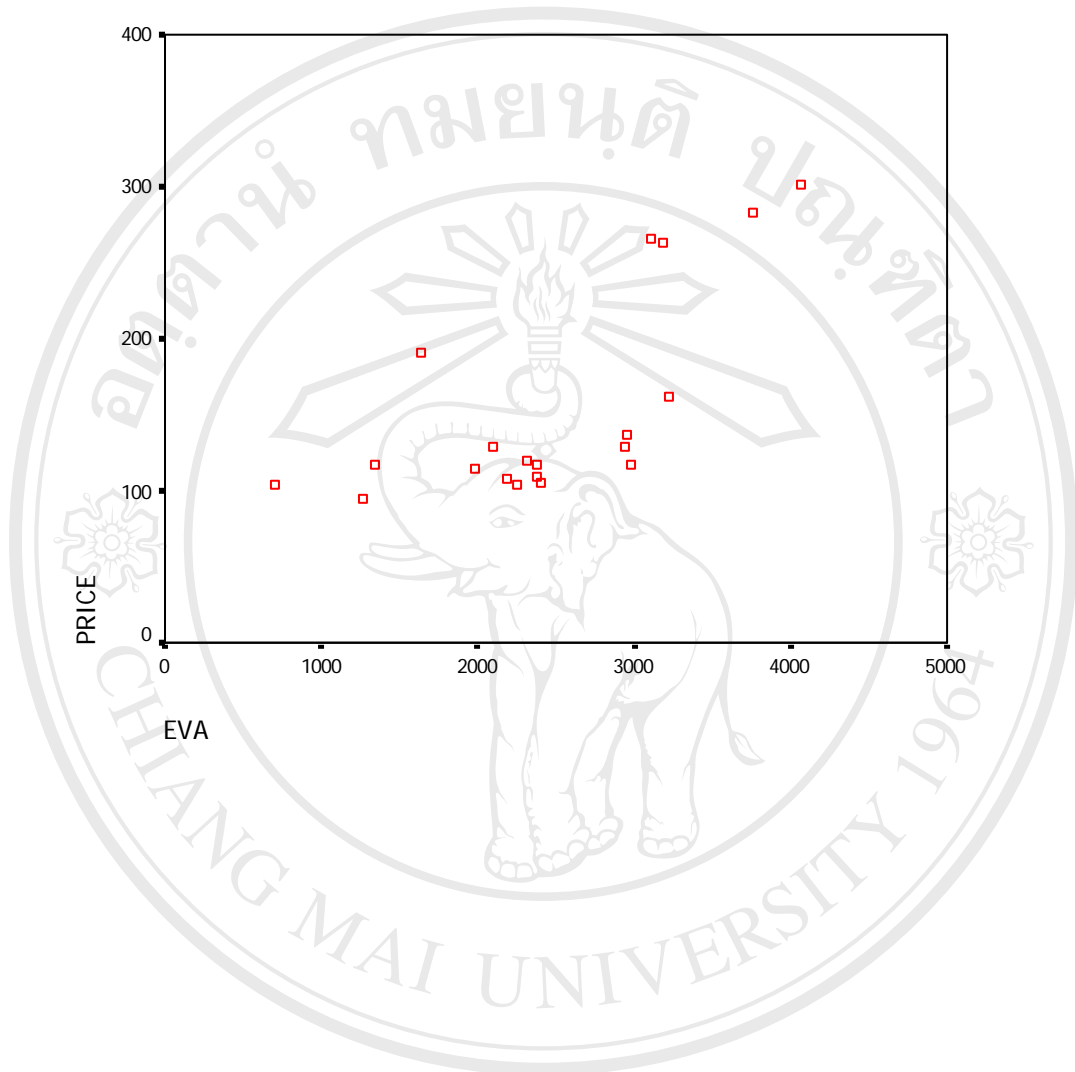
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น PTT



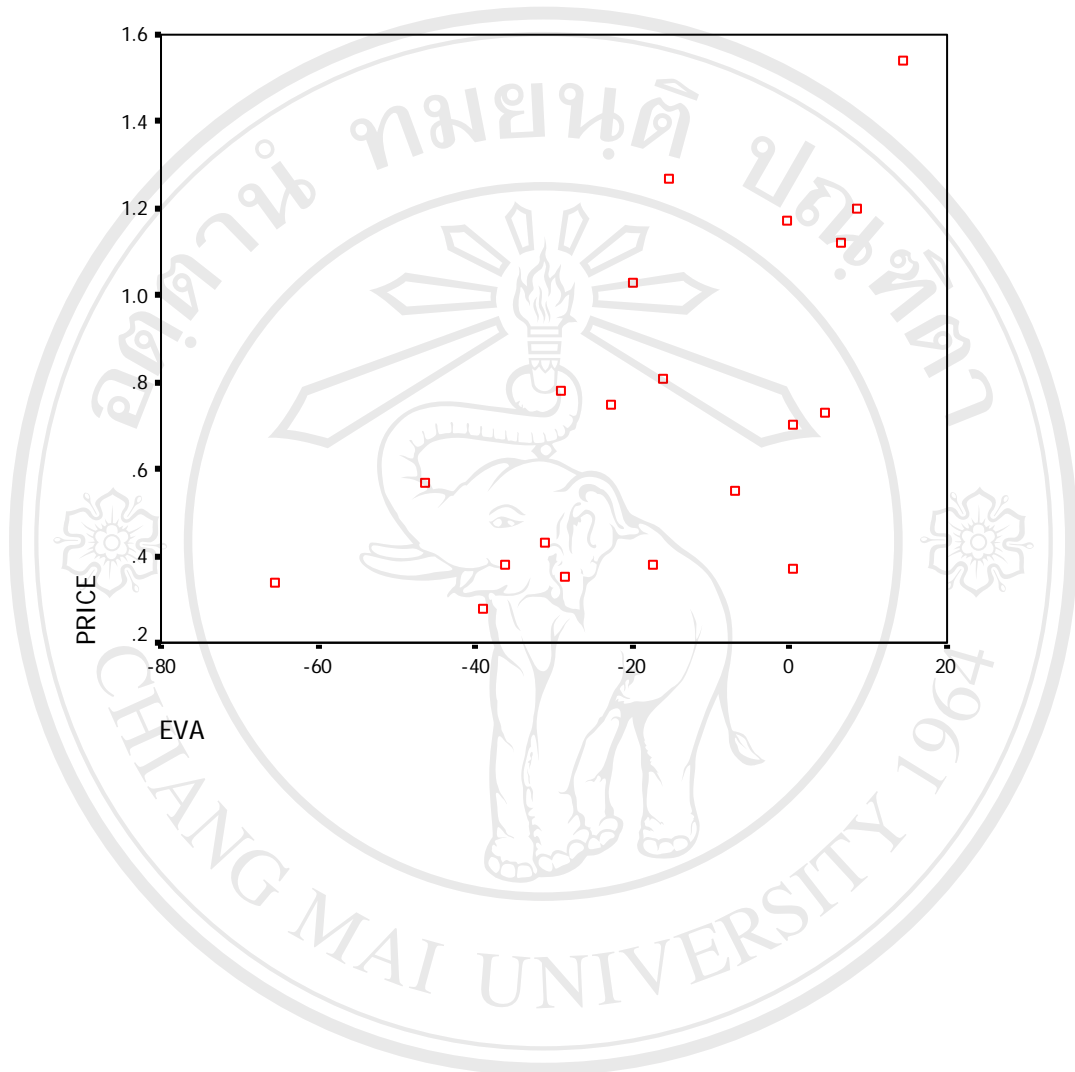
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น PTTEP



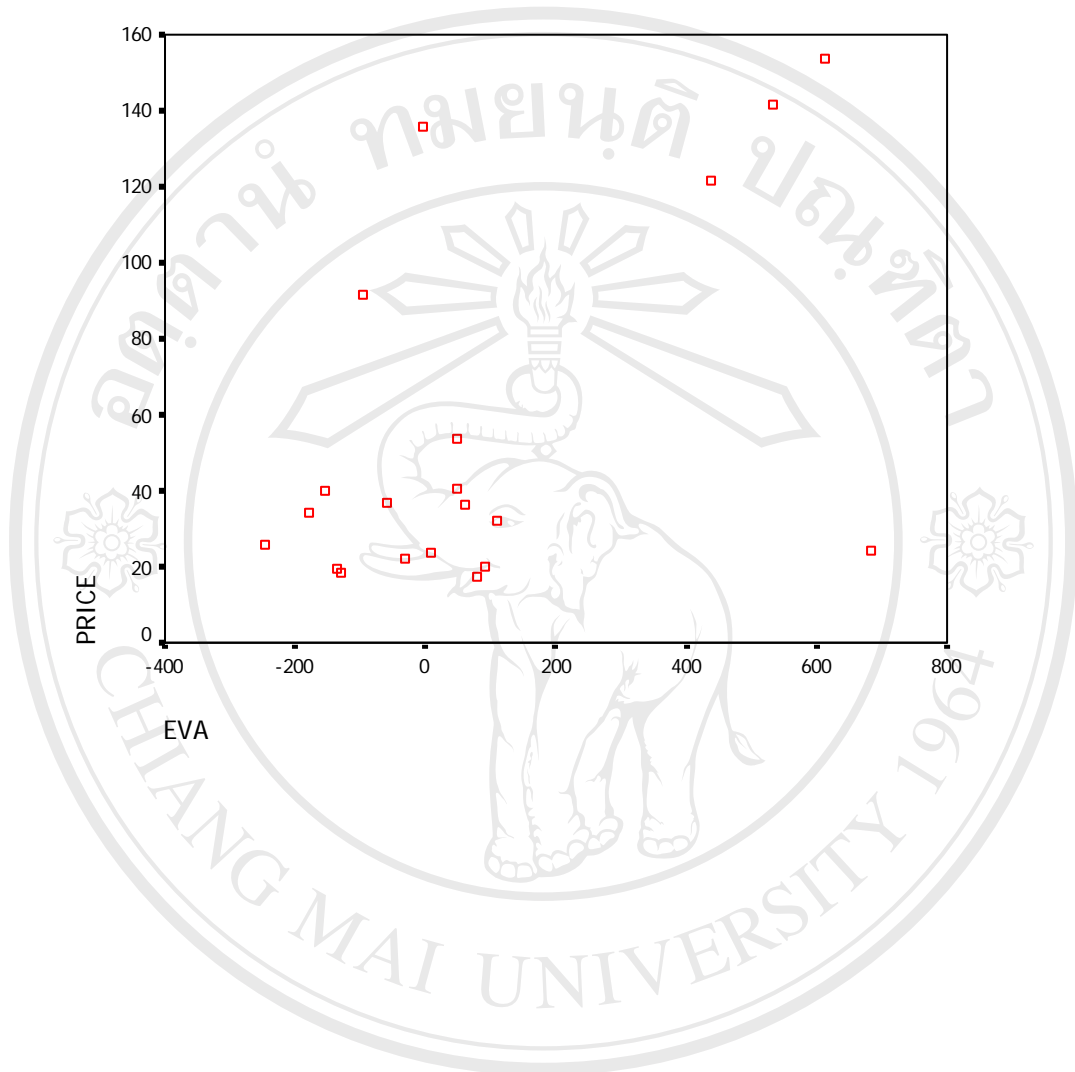
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น SUSCO



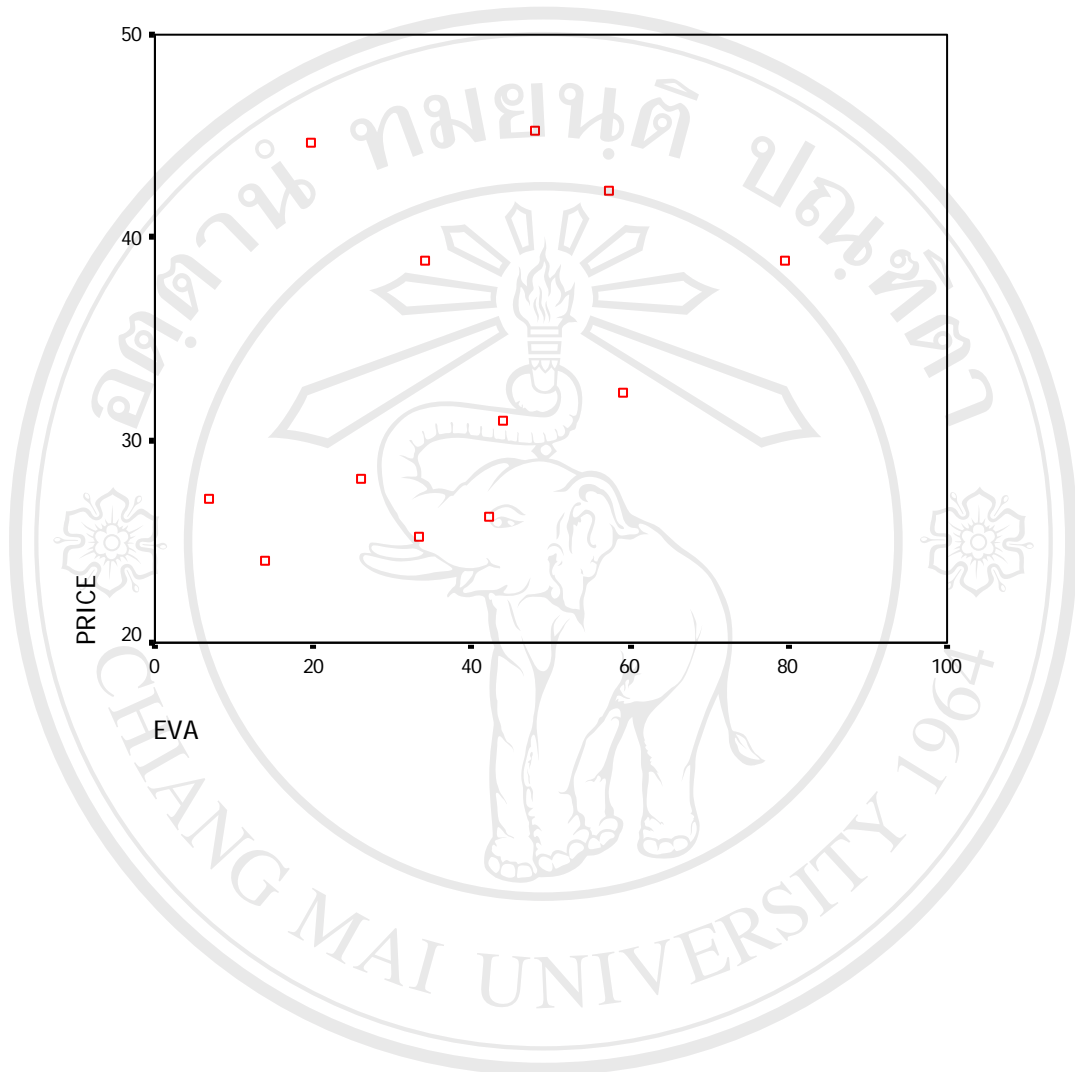
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น BANPU



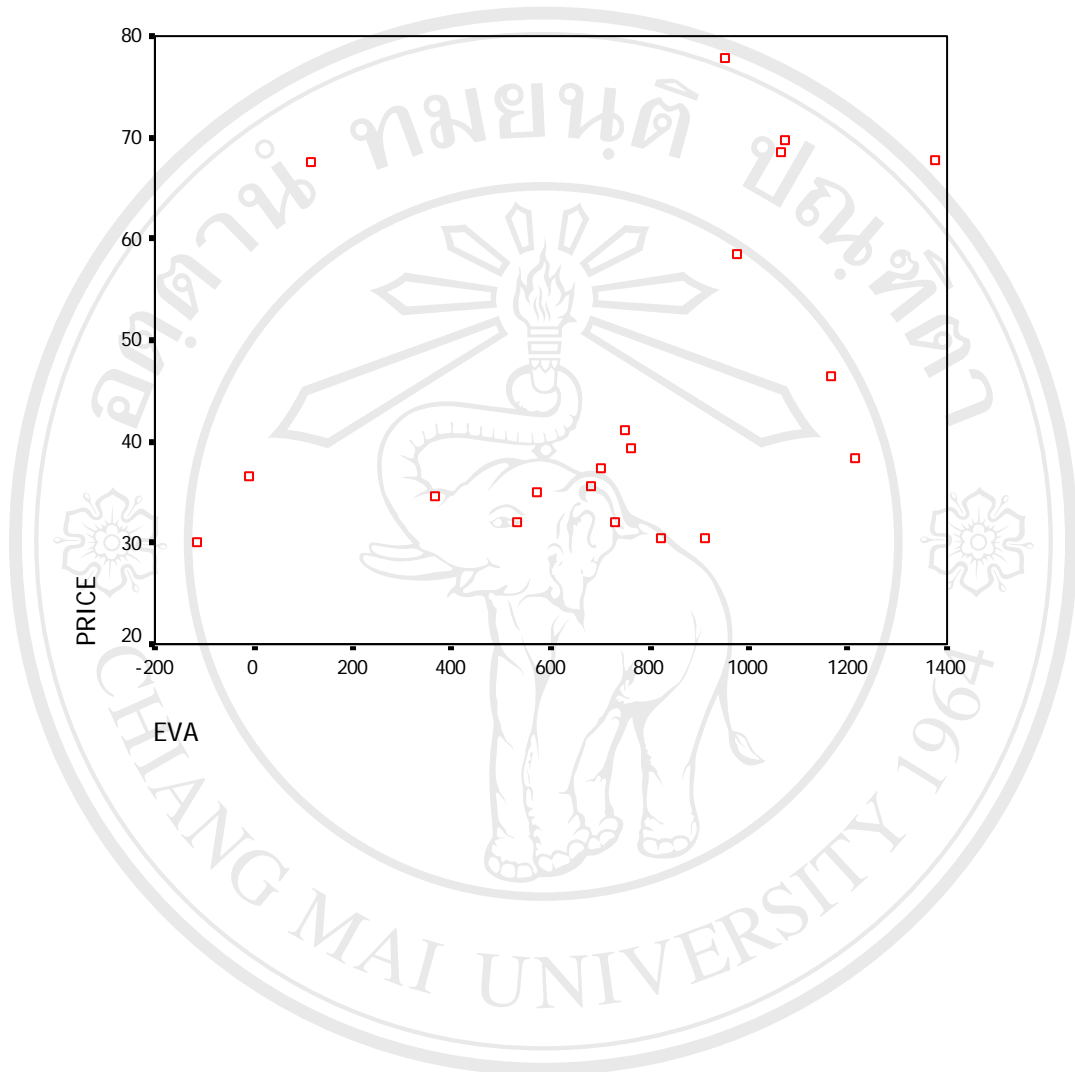
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น EASTW



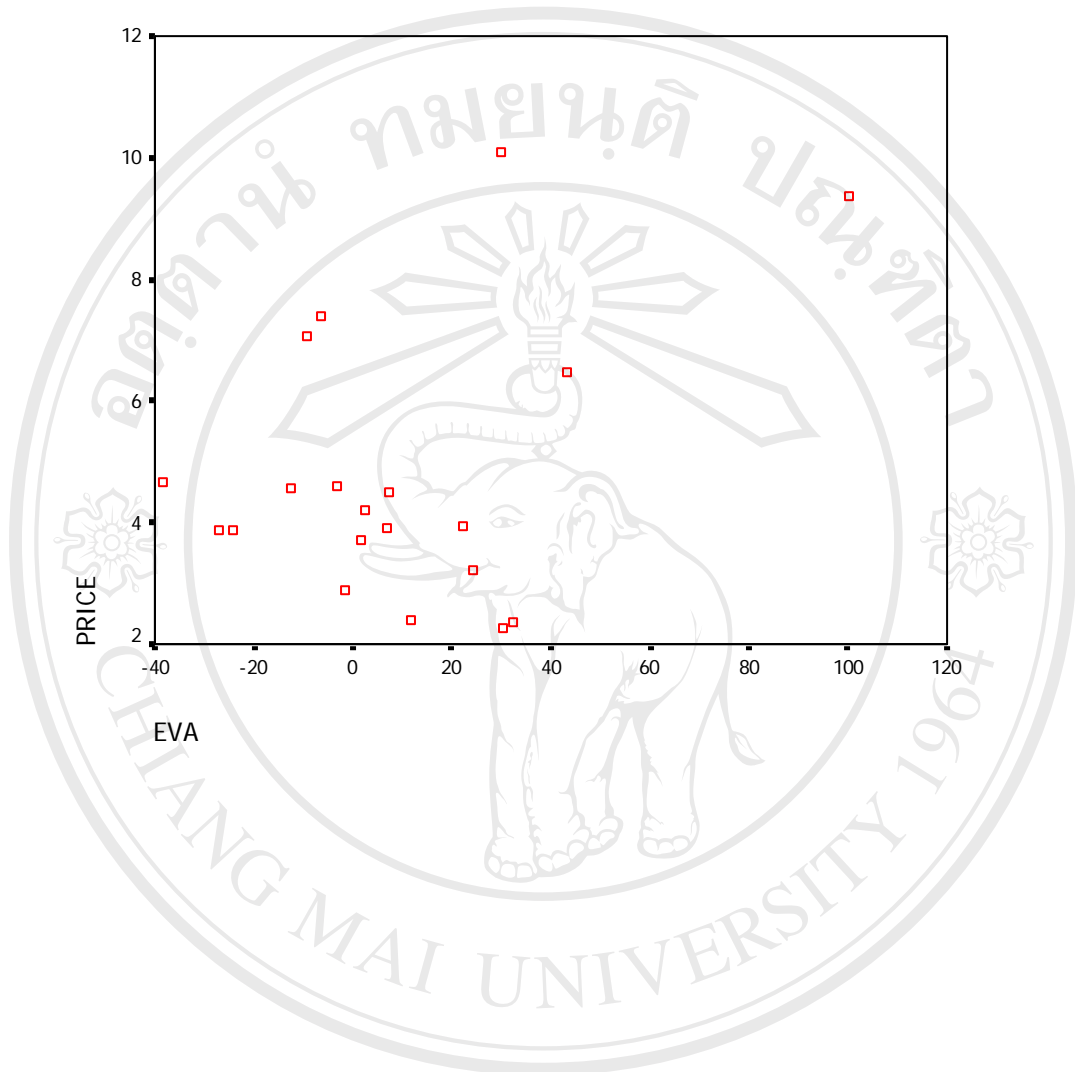
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น EGCOMP



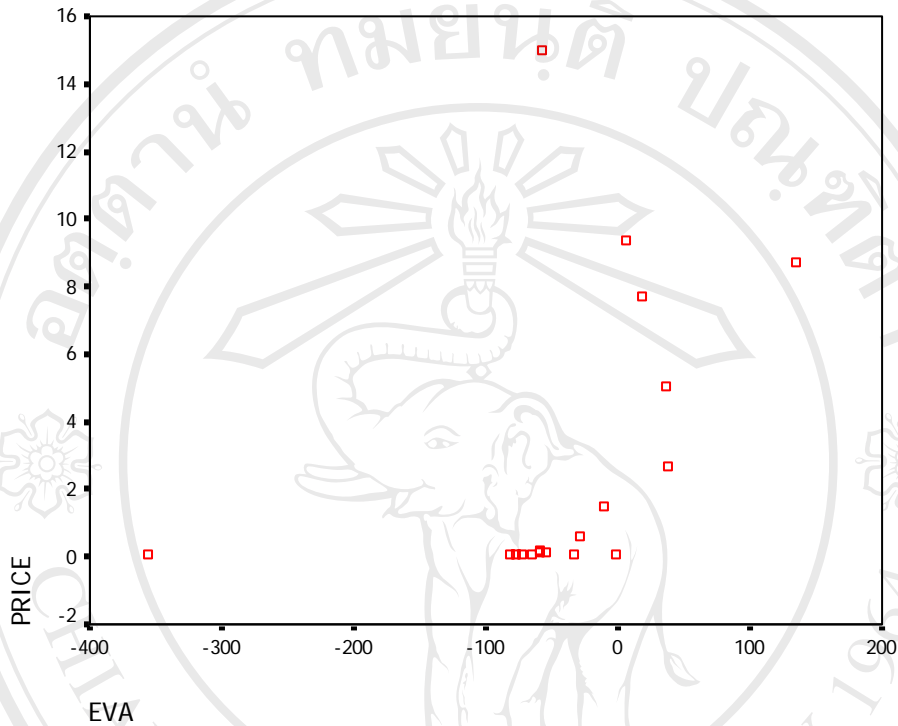
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น LANNA



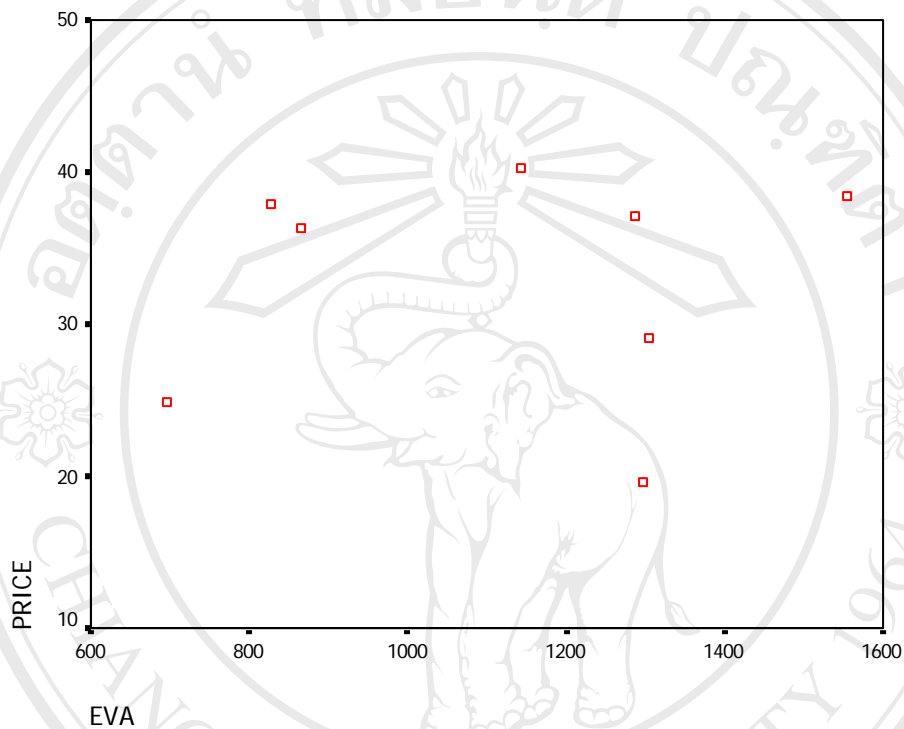
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น PICNIC



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

กราฟแสดงผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่าง EVA กับราคาหุ้น RATCH



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล นายสุเวช ปิยะรัตน์วัฒน์

วัน เดือน ปีเกิด 29 มิถุนายน 2511

วุฒิการศึกษา เกษัตริศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยศิลปากร

ประสบการณ์ในการทำงาน ปี 2537-2542 Glaxo wellcom (Thailand)Ltd
ปี 2542-2548 Bristol Myers Squibb(Thailand) Ltd

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved