

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในบทนี้จะนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลของความสัมพันธ์ระหว่างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ มูลค่าเพิ่มทางการตลาด และอัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้นกับผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งแบ่งการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นดังนี้

1. การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะทั่วไปของข้อมูล

ตารางที่ 2 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ จำแนกรายปี

มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ปี 2554	-67.24	120.21	3.18	42.71
มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ปี 2555	-65.32	848.25	69.20	55.41
มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ปี 2556	-44.21	110.41	-9.23	25.68
มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ปี 2557	-89.58	179.32	12.54	45.32
มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ปี 2558	-78.63	524.30	-12.65	68.54

จากตารางที่ 2 พบว่า มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

1. ในปี 2554 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -67.24 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 120.21 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.18 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 42.71 ตามลำดับ

2. ในปี 2555 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -65.32 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 848.25 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 69.20

เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 55.41 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐศาสตร์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -44.21 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 110.41 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ -9.23 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 25.68 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐศาสตร์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -89.58 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 179.32 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.54 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 45.32 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐศาสตร์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -78.63 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 524.30 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ -12.65 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 68.54 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 2 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐศาสตร์

ตารางที่ 3 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของมูลค่าเพิ่มทางการตลาด
จำแนกรายปี

มูลค่าเพิ่มทางการตลาด	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ปี 2554	-88.77	131.11	2.08	33.22
มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ปี 2555	-79.92	921.43	61.56	83.91
มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ปี 2556	-94.72	114.93	-8.22	32.74
มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ปี 2557	-89.75	184.04	15.71	38.94
มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ปี 2558	-96.15	666.45	-6.74	55.61

จากตารางที่ 3 พบว่า มูลค่าเพิ่มทางการตลาดของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

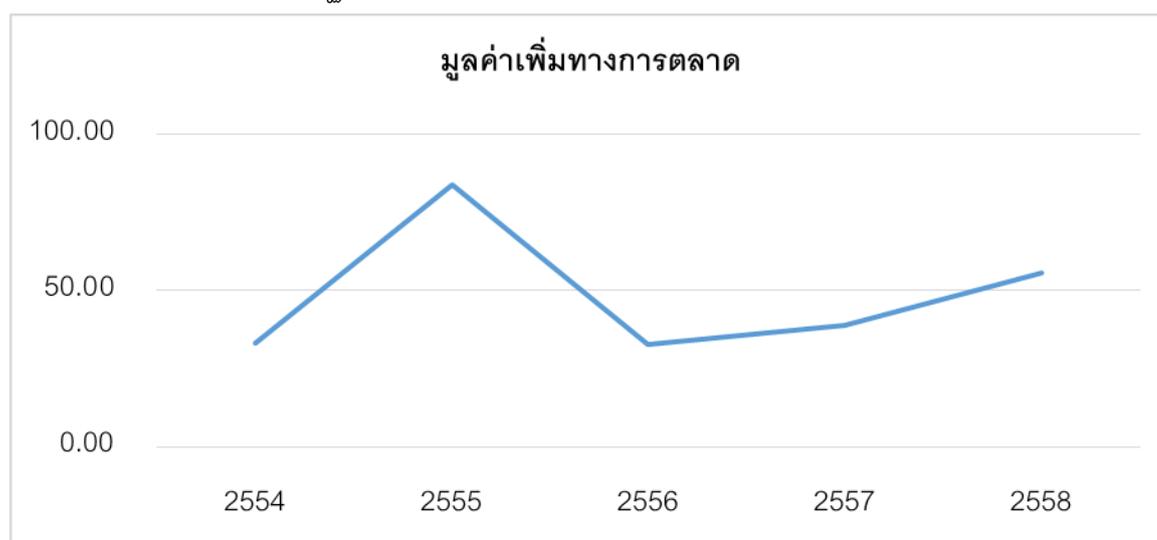
1. ในปี 2554 มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -88.77 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 131.11 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.08 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 33.22 ตามลำดับ

2. ในปี 2555 มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -79.92 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 921.43 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 61.56 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 83.91 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -94.72 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 114.93 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ -8.22 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 32.74 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -89.75 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 184.04 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 15.71 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 38.94 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 มูลค่าเพิ่มทางการตลาด ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -96.15 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 666.45 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ -6.74 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 55.61 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 3 มูลค่าเพิ่มทางการตลาด

ตารางที่ 4 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชีจำแนกรายปี

อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ปี 2554	0.44	13.58	2.07	1.84
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ปี 2555	0.44	20.50	3.00	2.76
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ปี 2556	0.49	16.06	2.51	2.24
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ปี 2557	0.46	19.84	2.81	2.68
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ปี 2558	0.42	19.13	2.40	2.32

จากตารางที่ 4 พบว่า อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชีของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

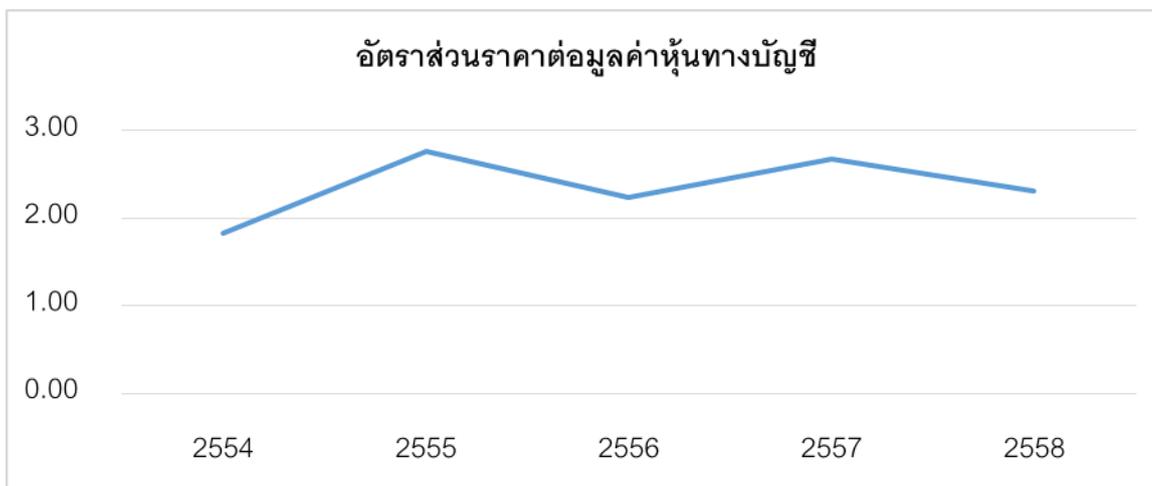
1. ในปี 2554 อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.44 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 13.58 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.07 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.84 ตามลำดับ

2. ในปี 2555 อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.44 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 20.5 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.76 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.49 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 16.06 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.51 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.24 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.46 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 19.84 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.81 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.68 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.42 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 19.13 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.4 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.32 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 4 อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี

ตารางที่ 5 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้นจำแนก รายปี

อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ปี 2554	3.00	88.86	13.33	11.08
อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ปี 2555	4.26	2052.83	33.59	144.35
อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ปี 2556	3.38	538.17	18.50	37.55
อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ปี 2557	5.95	1421.93	30.71	98.52
อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ปี 2558	1.11	360.56	23.82	38.89

จากตารางที่ 5 พบว่า อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

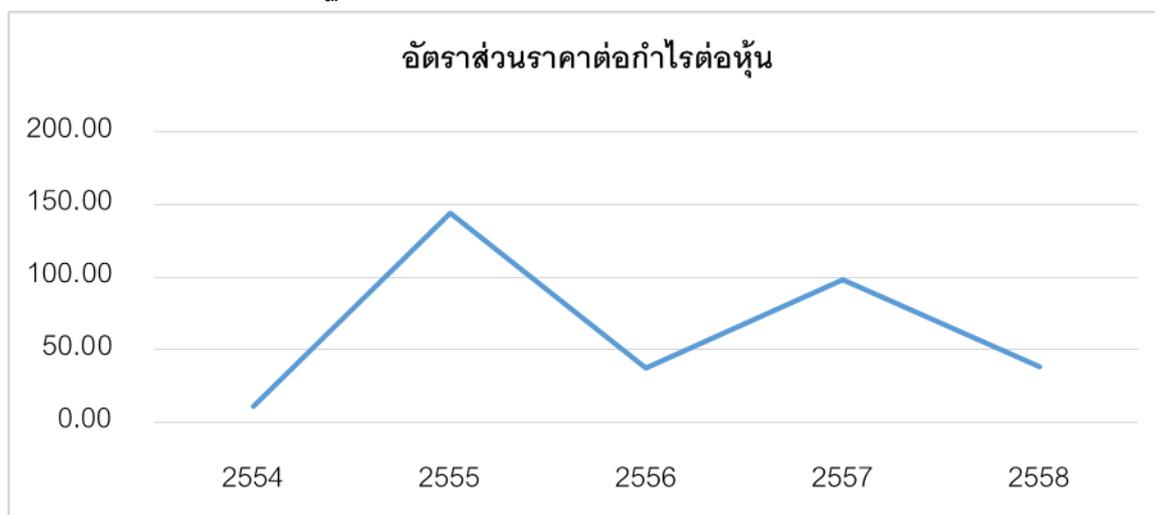
1. ในปี 2554 อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 3.00 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 88.86 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 13.33 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 11.08 ตามลำดับ

2. ในปี 2555 อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 4.26 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 2052.83 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 33.59 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 144.35 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 3.38 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 538.17 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 18.5 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 37.55 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 5.95 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1421.93 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 30.71 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 98.52 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 1.11 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 360.56 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 23.82 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 38.89ตามลำดับ



ภาพประกอบ 5 อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น

ตารางที่ 6 แสดงค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้นจำแนกรายปี

อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ปี 2554	0.17	1593.59	83.60	178.24
อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ปี 2555	0.21	925.18	100.33	146.92
อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ปี 2556	0.12	1171.00	101.79	166.28
อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ปี 2557	0.04	1474.27	79.99	155.39
อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ปี 2558	0.06	1822.71	90.65	176.26

จากตารางที่ 6 พบว่า อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

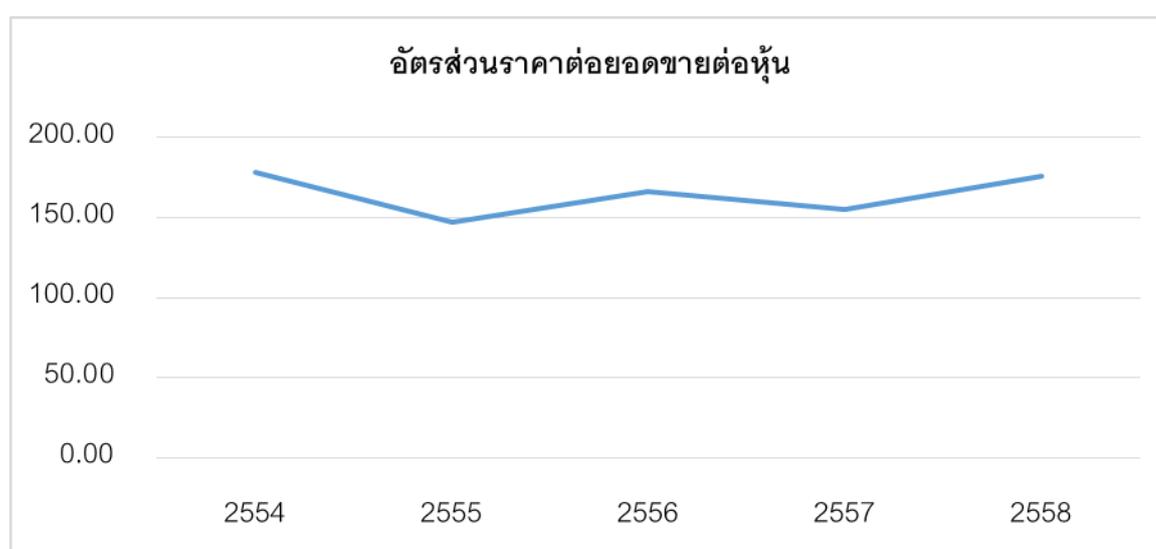
1. ในปี 2554 อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.17 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1593.59 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 83.6 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 178.24 ตามลำดับ

2. ในปี 2555 อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.21 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 925.18 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 100.33 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 146.92 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.12 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1171 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 101.79 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 166.28 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.04 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1474.27 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 79.99 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 155.39 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.06 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1822.71 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 90.65 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 176.26 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 6 อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น

ตารางที่ 7 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอัตราส่วนกำไรต่อหุ้น
จำแนกรายปี

อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ปี 2554	-0.49	76.23	4.62	7.92
อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ปี 2555	0.04	94.90	5.62	10.14
อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ปี 2556	-0.03	73.68	5.67	10.08
อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ปี 2557	-1.97	84.18	5.00	9.85
อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ปี 2558	-1.82	84.86	4.92	9.40

จากตารางที่ 7 พบว่า อัตราส่วนกำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

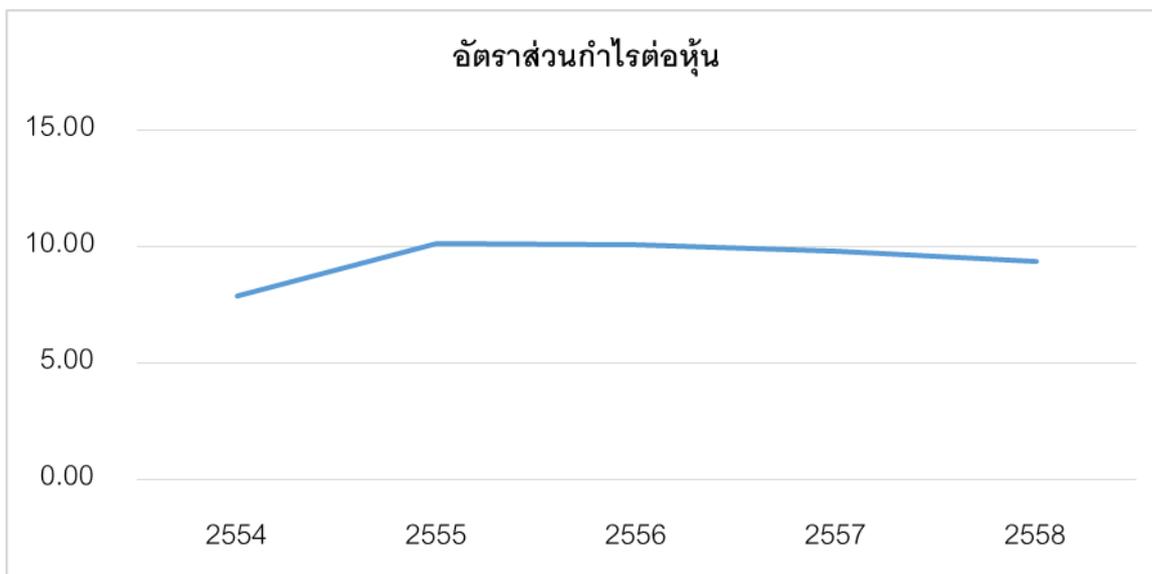
1. ในปี 2554 อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.49 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 76.23 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.62 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 7.92 ตามลำดับ

2. ในปี 2555 อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.04 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 94.9 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.62 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 10.14 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.03 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 73.68 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.67 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 10.08 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -1.97 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 84.18 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 9.85 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -1.82 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 84.86 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.92 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 9.4 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 7 อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น

ตารางที่ 8 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้นจำแนกรายปี

อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ปี 2554	0.24	18.03	5.15	3.07
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ปี 2555	0.08	20.22	3.51	2.35
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ปี 2556	0.10	10.19	4.08	2.28
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ปี 2557	0.05	22.47	3.86	2.48
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ปี 2558	0.07	22.84	4.07	2.69

จากตารางที่ 8 พบว่า อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

1. ในปี 2554 อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.24 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 18.03 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.15 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3.07 ตามลำดับ

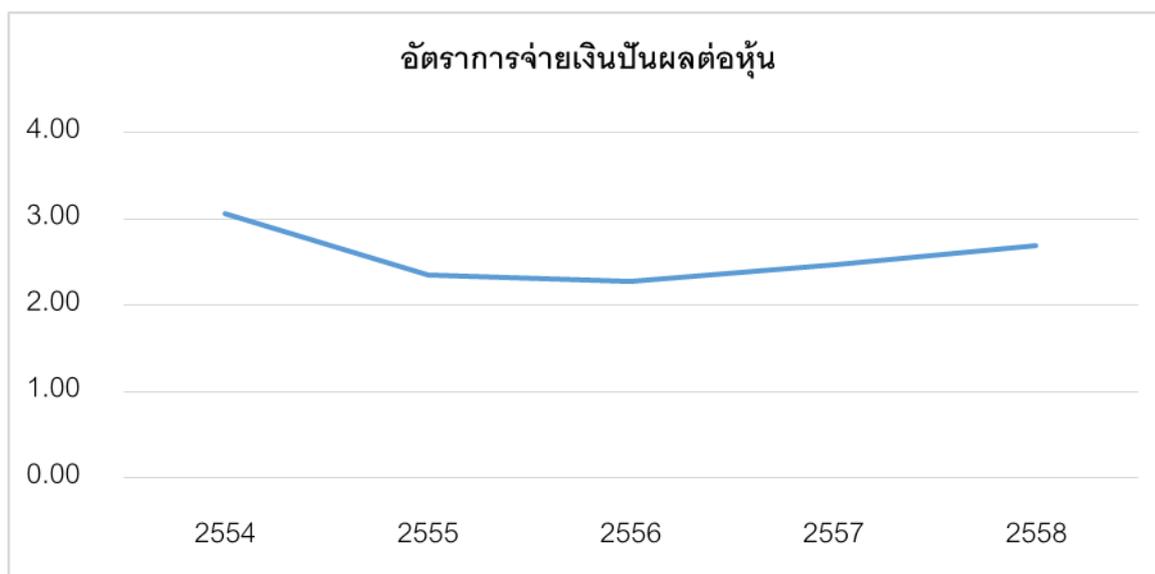
2. ในปี 2555 อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.08 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 20.22 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.51

เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.35 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.10 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 10.19 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.08 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.28 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.05 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 22.47 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.86 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.48 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.07 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 22.84 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.07 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.69 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 8 อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น

ตารางที่ 9 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผลตอบแทนหุ้นของหุ้น
สามัญจำแนกรายปี

ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ปี 2554	0.27	248.76	19.96	33.03
ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ปี2555	0.30	379.11	21.78	39.91
ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ปี2556	0.33	432.77	21.69	43.49
ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ปี2557	0.21	528.21	22.33	49.06
ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ปี2558	0.23	592.99	23.75	54.05

จากตารางที่ 9 พบว่า ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปี ได้ดังนี้

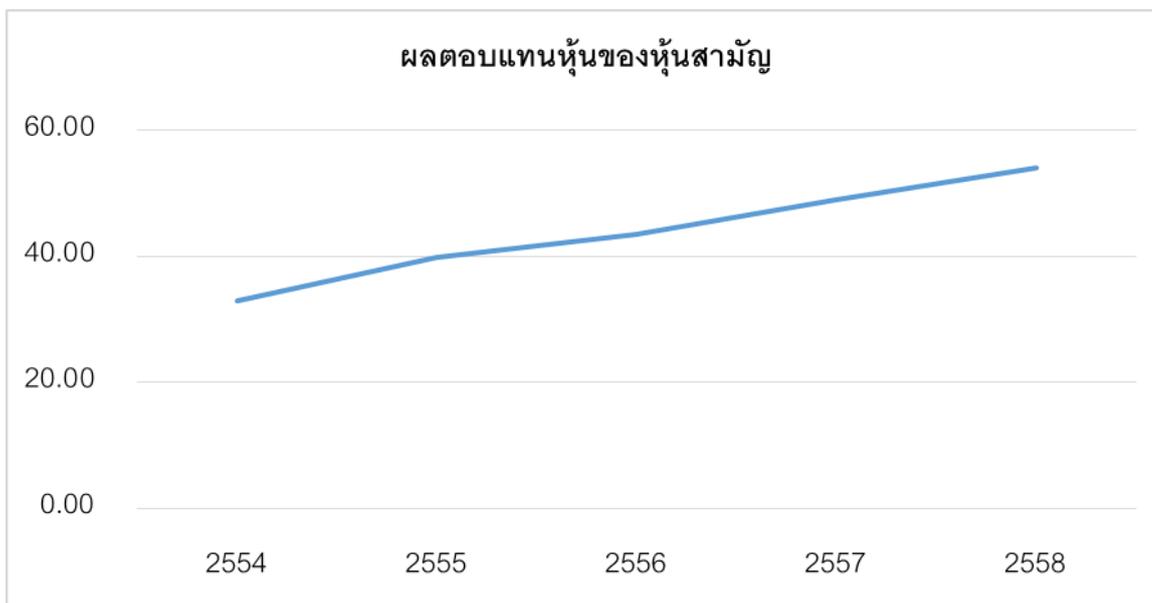
1. ในปี 2554 ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.27 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 248.76 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 19.96 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 33.03 ตามลำดับ

2. ในปี 2555 ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.3 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 379.11 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 21.78 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 39.91 ตามลำดับ

3. ในปี 2556 ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.33 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 432.77 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 21.69 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 43.49 ตามลำดับ

4. ในปี 2557 ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.21 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 528.21 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 22.33 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 49.06 ตามลำดับ

5. ในปี 2558 ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.23 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 592.99 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 23.75 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 54.05 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 9 ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ

ตารางที่ 10 ค่าต่ำสุด สูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจศาสตร์

มูลค่าเพิ่มทางการตลาด อัตราส่วนทางการเงิน และผลตอบแทนของหุ้นสามัญ

ภาพรวม	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจศาสตร์	-44.21	848.25	12.60	9.50
2. มูลค่าเพิ่มทางการตลาด	-96.15	921.43	12.87	58.51
3. อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี	0.42	20.50	2.56	2.41
4. อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น	1.11	2052.83	23.99	82.16
5. อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น	0.04	1822.71	91.27	165.01
6. อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น	-1.97	94.90	5.17	9.50
7. อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น	0.05	22.84	4.14	2.64
8. ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญ	0.21	592.99	21.90	44.45

จากตารางที่ 10 พบว่า มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐศาสตร์ มูลค่าเพิ่มทางการตลาด อัตราส่วนทางการเงิน และผลตอบแทนของหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยรวม ได้ดังนี้

1. มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐศาสตร์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -44.21 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 848.25 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.60 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 9.50 ตามลำดับ
2. มูลค่าเพิ่มทางการตลาดของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -96.15 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 921.43 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12.87 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 58.51 ตามลำดับ
3. อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชีของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.42 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 20.50 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.56 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.41 ตามลำดับ
4. อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 1.11 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 2052.83 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 23.99 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 82.16 ตามลำดับ
5. อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.04 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1822.71 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 91.27 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 165.01 ตามลำดับ
6. อัตราส่วนกำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ -1.97 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 94.90 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.17 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 9.50 ตามลำดับ
7. อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.05 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 22.84 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.14 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.64 ตามลำดับ
8. ผลตอบแทนหุ้นของหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.21 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 592.99 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 21.90 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 44.45 ตามลำดับ

2. การทดสอบสมมติฐาน

ตารางที่ 11 ความสัมพันธ์ระหว่างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ มูลค่าเพิ่มทางการตลาด และ อัตราส่วนทางการเงินกับผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

	Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
(Constant)		9.554	0.000
มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ	0.21	1.68	0.044
มูลค่าเพิ่มทางการตลาด	0.14	2.01	0.049
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี	0.08	3.56	0.035
อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น	0.05	2.52	0.021
อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น	0.14	6.01	0.010
อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น	0.61	27.51	0.000
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น	0.14	6.15	0.002

N = 236 R² = 42% F = 145.56 Sig = 0.000

จากตารางที่ 11 พบว่าความสัมพันธ์ระหว่างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ มูลค่าเพิ่มทางการตลาด และ อัตราส่วนทางการเงินกับผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สมมติฐานที่ 1 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีค่า Sig. เท่ากับ 0.044 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05 จึงยอมรับสมมติฐานที่ 1

สมมติฐานที่ 2 มูลค่าเพิ่มทางการตลาดมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า มูลค่าเพิ่มทางการตลาดมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีค่า Sig. เท่ากับ 0.049 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05 จึงยอมรับสมมติฐานที่ 2

สมมติฐานที่ 3 อัตราส่วนทางการเงินมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า อัตราส่วนทางการเงินมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดังนั้นจึงยอมรับสมมติฐานที่ 3 ซึ่งอัตราส่วนทางการเงินประกอบด้วย

- อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าหุ้นทางบัญชี มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีค่า Sig. เท่ากับ 0.035 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05

- อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้น มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีค่า Sig. เท่ากับ 0.021 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05

- อัตราส่วนราคาต่อยอดขายต่อหุ้น มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีค่า Sig. เท่ากับ 0.010 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05

- อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีค่า Sig. เท่ากับ 0.000 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05

- อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อหุ้น มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีค่า Sig. เท่ากับ 0.002 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05