

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาเรื่อง “ความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินทุนหมุนเวียนที่มีต่อกำไรสุทธิ อัตรากำไรต่อหุ้นและอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย” ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ผลของข้อมูลที่ได้จากกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

5.1 สรุปผลการวิจัย

วงจรกิจจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยนำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 วงจรกิจจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (669.20) วัน ค่าสูงสุดเท่ากับ 1,868.23 วัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 133.95 วัน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 224.57

2. ในปี 2556 วงจรกิจจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (815.31) วัน ค่าสูงสุดเท่ากับ 2,930.55 วัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 172.64 วัน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 343.51

3. ในปี 2557 วงจรกิจจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (449.06) วัน ค่าสูงสุดเท่ากับ 3,431.89 วัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 180.79 วัน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 348.76

4. ในปี 2558 วงจรกิจจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (547.69) วัน ค่าสูงสุดเท่ากับ 3,909.44 วัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 204.60 วัน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 399.19

5. ในปี 2559 วงจรกิจจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (557.00) วัน ค่าสูงสุดเท่ากับ 4,147.51 วัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 218.48 วัน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 508.22

6. ในภาพรวมของ วงจรกิจจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (815.31) วัน ค่าสูงสุดเท่ากับ 4,147.51 วัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 182.09 วัน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 376.64

ลูกหนี้การค้า ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 ลูกหนี้การค้าของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 300.08 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 25,795,554.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,125,920.08 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,788,768.34

2. ในปี 2556 ลูกหนี้การค้าของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 503.59 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 28,289,142.39 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,103,210.96 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,966,066.70

3. ในปี 2557 ลูกหนี้การค้าของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 596.36 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 19,326,630.50 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,033,060.87 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,483,109.56

4. ในปี 2558 ลูกหนี้การค้าของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 507.27 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 24,175,832.40 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,037,841.67 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,506,873.32

5. ในปี 2559 ลูกหนี้การค้าของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 300.08 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 20,842,637.45 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,091,917.82 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,532,965.93

6. ในภาพรวม ลูกหนี้การค้าของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 300.08 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 28,289,142.39 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,078,535.73 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,658,277.94

สินค้ำคงเหลือ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 สินค้ำคงเหลือของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 34.48 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 33,639,609.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,060,158.01 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,140,952.90

2. ในปี 2556 สินค้ำคงเหลือของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 35.28 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 42,361,363.19 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,123,945.44 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,771,689.85

3. ในปี 2557 สิ้นค้าคงเหลือของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 27.72 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 24,037,584.15 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,041,762.83 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,801,208.29

4. ในปี 2558 สิ้นค้าคงเหลือของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 29.45 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 20,849,583.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,021,737.27 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,533,239.94

5. ในปี 2559 สิ้นค้าคงเหลือของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 67.87 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 28,995,995.57 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,123,696.53 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,931,815.32

6. ในภาพรวม สิ้นค้าคงเหลือของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 27.72 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 42,361,363.19 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,074,345.63 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,067,295.77

หนี้สินหมุนเวียน ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 7,110.00 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 115,001,468.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4,863,299.30 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 13,893,702.81

2. ในปี 2556 หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 3,660.00 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 123,284,688.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4,701,328.95 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 14,289,412.62

3. ในปี 2557 หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 12,793.00 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 186,290,689.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,089,160.17 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 17,755,221.21

4. ในปี 2558 หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 4,305.12 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 190,498,502.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,235,614.16 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 17,956,980.57

5. ในปี 2559 หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 12,393.61 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 160,843,807.86 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,188,555.47 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 16,003,895.47

6. ในภาพรวม หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 3,660.00 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 190,498,502.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,015,383.85 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 16,037,887.32

เงินทุนหมุนเวียนสุทธิ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 42,332.46 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 390,090,026.36 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 12,185,376.14 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 37,510,110.70

2. ในปี 2556 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 16,850.08 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 186,290,689.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4,972,181.54 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 17,127,253.18

3. ในปี 2557 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 4,305.12 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 186,290,689.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,097,251.00 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 17,469,562.54

4. ในปี 2558 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 8,155.21 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 190,498,502.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,218,726.42 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 17,915,926.42

5. ในปี 2559 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 8,155.21 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 190,498,502.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,739,952.79 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 19,052,025.06

6. ในภาพรวม เงินทุนหมุนเวียนสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 4,305.12 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 390,090,026.36 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 6,642,697.58 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 23,315,736.69

กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (7,427,765.24) ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 34,883,226.96 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 846,591.00 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,169,035.38

2. ในปี 2556 กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (12,047,374.02) ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 36,274,127.62 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 684,259.01 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,178,514.47

3. ในปี 2557 กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (15,611,620.79) ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 36,033,165.56 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 670,504.00 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,207,708.07

4. ในปี 2558 กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (13,067,671.94) ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 39,152,410.44 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 745,692.63 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,461,156.49

5. ในปี 2559 กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (2,814,347.92) ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 30,666,538.43 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 845,340.84 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,080,082.51

6. ในภาพรวม กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (15,611,620.79) ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 39,152,410.44 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 758,489.57 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,216,415.19

กำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 กำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (13.47) บาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 94.90 บาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.46 บาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 7.89

2. ในปี 2556 กำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (24.88) บาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 73.68 บาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.83 บาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 6.46

3. ในปี 2557 กำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (7.15) บาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 84.18 บาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.71 บาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 6.58

4. ในปี 2558 กำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (6.61) บาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 84.86 บาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.10 บาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 7.27

5. ในปี 2559 กำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (10.73) บาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 94.83 บาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.38 บาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 8.29

6. ในภาพรวมกำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (24.88) บาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 94.90 บาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.10 บาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 7.33

อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นำเสนอเป็นรายปีได้ดังนี้

1. ในปี 2555 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (36.07) เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 50.70 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 9.40 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 11.08

2. ในปี 2556 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (61.33) เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 44.36 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 6.98 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 10.57

3. ในปี 2557 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (31.41) เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 39.95 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.61 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 8.74

4. ในปี 2558 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของ บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (50.31) เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 51.57 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.65 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 10.22

5. ในปี 2559 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (36.07) เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 34.58 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 6.03 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 9.76

6. ในภาพรวม อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (61.33) เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 51.57 เท่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 6.73 เท่า และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 10.19

วงจรกิจสินทรัพย์ การค้า สินค้าคงเหลือ หนี้สินหมุนเวียน เงินทุนหมุนเวียนสุทธิ กำไรสุทธิ อัตรากำไรต่อหุ้น และอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยรวมได้ดังนี้

1. วงจรกิจสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (815.31) วัน ค่าสูงสุดเท่ากับ 4,147.51 วัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 182.09 วัน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 376.64

2. ลูกหนี้การค้าของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 300.08 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 28,289,142.39 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,078,535.73 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2,658,277.94

3. สินค้าคงเหลือของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 27.72 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 42,361,363.19 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1,074,345.63 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,067,295.77

4. หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 3,660.00 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 190,498,502.00 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5,015,383.85 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 16,037,887.32

5. เงินทุนหมุนเวียนสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ 4,305.12 ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 390,090,026.36 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 6,642,697.58 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 23,315,736.69

6. กำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (15,611,620.79) ล้านบาท ค่าสูงสุดเท่ากับ 39,152,410.44 ล้านบาท มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 758,489.57 ล้านบาท และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 3,216,415.19

7. กำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (24.88) ค่าสูงสุดเท่ากับ 94.90 มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.10 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 7.33

8. อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีค่าต่ำสุดเท่ากับ (61.33) ค่าสูงสุดเท่ากับ 51.57 มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 6.73 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 10.19

5.2 สรุปผลการทดสอบสมมติฐาน

สมมติฐานข้อที่ 1 การจัดการเงินทุนหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับกำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สมมติฐานที่ 1.1 วงจรเงินสดมีความสัมพันธ์เชิงลบกับกำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมติฐานที่ 1.1

สมมติฐานที่ 1.2 ลูกหนี้การค้ามีความสัมพันธ์เชิงบวกกับกำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมติฐานที่ 1.2

สมมติฐานที่ 1.3 สินค้าคงเหลือไม่มีความสัมพันธ์กับกำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ยอมรับสมมติฐานที่ 1.3

สมมติฐานที่ 1.4 หนี้สินหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับกำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมติฐานที่ 1.4

สมมติฐานที่ 1.5 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับกำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมติฐานที่ 1.5

สมมติฐานข้อที่ 2 การจัดการเงินทุนหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตรากำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สมมติฐานที่ 2.1 วงจรเงินสดมีความสัมพันธ์เชิงลบกับอัตรากำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมติฐานที่ 2.1

สมมติฐานที่ 2.2 ลูกหนี้การค้าไม่มีความสัมพันธ์กับอัตรากำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ยอมรับสมมติฐานที่ 2.2

สมมติฐานที่ 2.3 สินค้าคงเหลือไม่มีความสัมพันธ์กับอัตรากำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ยอมรับสมมติฐานที่ 2.3

สมมุติฐานที่ 2.4 หนี้สินหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตรากำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมุติฐานที่ 2.4

สมมุติฐานที่ 2.5 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิไม่มีความสัมพันธ์กับอัตรากำไรต่อหุ้นของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ยอมรับสมมุติฐานที่ 2.5

สมมุติฐานข้อที่ 3 การจัดการเงินทุนหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สมมุติฐานที่ 3.1 วงจรเงินสดมีความสัมพันธ์เชิงลบกับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมุติฐานที่ 3.1

สมมุติฐานที่ 3.2 ลูกหนี้การค้าไม่มีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ยอมรับสมมุติฐานที่ 3.2

สมมุติฐานที่ 3.3 สินค้าคงเหลือไม่มีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ยอมรับสมมุติฐานที่ 3.3

สมมุติฐานที่ 3.4 หนี้สินหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยอมรับสมมุติฐานที่ 3.4

สมมุติฐานที่ 3.5 เงินทุนหมุนเวียนสุทธิไม่มีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ยอมรับสมมุติฐานที่ 3.5

5.3 อภิปรายผล

วงจรเงินสดมีความสัมพันธ์เชิงลบกับกำไรสุทธิ อัตรากำไรต่อหุ้น และอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของธรรากร หทัยเจริญลาภ (2553) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับความสามารถในการทำกำไรของกิจการที่อยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (The Stock Exchange of Thailand : SET) ตั้งแต่ปี 2543 – 2552 มีกลุ่มตัวอย่างจำนวน 68 กิจการ รวม 485 ข้อมูล โดยใช้วิธี Panel data methodology ผลการวิจัยได้ข้อสรุปว่า การจัดการเงินทุนหมุนเวียนมีความสำคัญกับกิจการที่อยู่ในอุตสาหกรรมการผลิต โดยตัวแปรระยะเวลาในการเก็บสินค้าคงเหลือ วงจรเงินสด และวงจรการค้ามีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรของกิจการในทิศทางตรงกันข้าม ถ้ากิจการลดระยะเวลาของวงจรดังกล่าวจะสามารถช่วยเพิ่มความสามารถในการทำกำไรของกิจการได้และสอดคล้องกับ สุดาทิพย์ ปรัชญาสกุล (2557) ได้ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับ

ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จากกลุ่มตัวอย่างบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยปี 2555-2556 จำนวน 484 ข้อมูลผลการศึกษาพบว่าระยะเวลาในการจ่ายชำระหนี้ และวงจรกิจกรรม มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความสามารถในการทำกำไรในทิศทางตรงกันข้ามแสดงว่าหากกิจการมีระยะเวลาในการจ่ายชำระหนี้และวงจรกิจกรรมที่สั้นจะส่งผลให้ความสามารถในการทำกำไรของกิจการเพิ่มขึ้น และสอดคล้องกับ Abdul Raheman and Mohamed Nasr (2007) ได้ทำการวิจัยผลกระทบของการจัดการเงินทุนหมุนเวียนและสภาพคล่องของกิจการที่มีต่อกำไรจากการดำเนินงานสุทธิของบริษัทในประเทศปากีสถาน โดยใช้ข้อมูลในงบการเงินของกิจการตั้งแต่ปี ค.ศ. 1999-2004 จำนวน 94 บริษัท ของบริษัทจดทะเบียนใน Karachi Stock Exchange โดยใช้ระยะเวลาในการจัดเก็บเงินจากลูกหนี้ ระยะเวลาในหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ ระยะเวลาในการจ่ายชำระหนี้และวงจรกิจกรรมเป็นเครื่องมือวัดการจัดการเงินทุนหมุนเวียน ผลการวิจัยพบว่า การจัดการเงินทุนหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงลบกับความสามารถในการทำกำไร นั่นคือถ้าวงจรกิจกรรมเพิ่มขึ้นจะส่งผลกระทบต่อกำไรของกิจการลดลง ผู้บริหารสามารถเพิ่มมูลค่าในส่วนของกำไรโดยลดระยะเวลาของวงจรกิจกรรมลง และสอดคล้องกับ Azam และ Haider (2011) (อ้างถึงในสุดาทิพย์ ปรัชญาสกุล, 2557) ได้ทำการศึกษาเรื่องผลกระทบของการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับผลการดำเนินงานของบริษัทที่ไม่ใช่สถาบันการเงินซึ่งจดทะเบียนใน Karachi Stock Exchange (KSE-30) การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ผลกระทบของการจัดการเงินทุนหมุนเวียนที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนใน KSE-30 ใช้ข้อมูลบในช่วงปี 2001-2010 จำนวน 177 ข้อมูล โดยกำหนดให้ผลการดำเนินงานเป็นตัวแปรตามซึ่งวัดค่าโดยใช้อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมและอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น กำหนดการจัดการเงินทุนหมุนเวียนเป็นตัวแปรอิสระวัดค่าโดยใช้ ระยะเวลาในการเก็บเงินจากลูกหนี้ ระยะเวลาในการเก็บสินค้าคงเหลือ ระยะเวลาในการจ่ายชำระหนี้ วงจรกิจกรรม อัตราส่วนยอดขายต่อสินทรัพย์หมุนเวียน อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อสินทรัพย์รวม อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินรวม และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน ผลการศึกษาพบว่า ระยะเวลาในการจัดเก็บสินค้าคงเหลือ วงจรกิจกรรม และวงจรกิจกรรมดำเนินงานสุทธิ มีความสัมพันธ์เชิงลบกับผลการดำเนินงานของกิจการทั้งที่วัดจากอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น แสดงให้เห็นว่าผลการดำเนินงานของกิจการจะดีขึ้นหากกิจการลดจำนวนวันในการถือครองสินค้า มีวงจรกิจกรรมและวงจรกิจกรรมที่สั้น สำหรับระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับผลการดำเนินงานของกิจการ แสดงให้เห็นว่าความสามารถในการ

ดำเนินงานของกิจการจะเพิ่มขึ้นหากกิจการมีเครดิตเทอมกับเจ้าหนี้การค้าที่ยาวนานและมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนที่สูงหรือมีสภาพคล่องสูงนั่นเอง

ลูกหนี้การค้า หนี้สินหมุนเวียนและเงินทุนหมุนเวียนสุทธิ ความสัมพันธ์เชิงบวกกับกำไรสุทธิของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ สมเกียรติ วรประสิทธิ์คุณ (2553) ได้ทำการศึกษาถึงผลกระทบของการจัดการเงินทุนหมุนเวียนที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้ไทย ผลการศึกษาพบว่า ยอดขาย สินทรัพย์หมุนเวียน และหนี้สินรวม ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจในทิศทางเดียวกัน และสอดคล้องกับ Lazaridis และTryfonidis (2006) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนใน Athens Stock Exchange (ASE) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพในการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับความสามารถในการทำกำไร โดยใช้ข้อมูลในงบการเงินของกิจการ ตั้งแต่ปี ค.ศ. 2001-2004 จำนวน 131 บริษัท ผลวิจัยพบว่า กำไรจากการดำเนินงานขั้นต้นมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับระยะเวลาในการจัดหาเงินสดมาหมุนเวียนในกิจการ ดังนั้นจึงทำให้กิจการควรให้ความสำคัญกับการจัดการลูกหนี้การค้า หนี้สินหมุนเวียนและเงินทุนหมุนเวียนสุทธิ เพื่อให้กิจการมีผลการดำเนินงานที่ดียิ่งขึ้น และสอดคล้องกับอัมรินทร์ สิริทิโค้ง (2559) ได้ทำการศึกษาเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะของธุรกิจกับการจัดการเงินทุนหมุนเวียนของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ผลการศึกษาพบว่า ความสามารถในการทำกำไรและอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญในทิศทางเดียวกันกับวงจรเงินสด ซึ่งอธิบายได้ว่า หากกิจการมีความสามารถในการทำกำไรและอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเพิ่มขึ้น จะส่งผลให้ระยะเวลาของวงจรเงินสดยาวนานขึ้น นอกจากนี้ยังพบว่า กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน ขนาดของธุรกิจและการเติบโตของยอดขาย มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญในทิศทางตรงกันข้ามกับวงจรเงินสด ซึ่งอธิบายได้ว่า หากกิจการมีกระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน ขนาดของธุรกิจและการเติบโตของยอดขายที่เพิ่มสูงขึ้น จะส่งผลให้ระยะเวลาของวงจรเงินสดนั้นสั้นลง

หนี้สินหมุนเวียนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตรากำไรต่อหุ้น และอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ สมเกียรติ วรประสิทธิ์คุณ (2553) ได้ทำการศึกษาถึงผลกระทบของการจัดการเงินทุนหมุนเวียนที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้ไทย ผลการศึกษาพบว่า ยอดขาย สินทรัพย์หมุนเวียน และหนี้สินรวม ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของ

ธุรกิจในทิศทางเดียวกัน และสอดคล้องกับ Ganesan (2007) (อ้างถึงในสุดาทิพย์ ปรัชญาสกุล, 2557) ได้ทำการศึกษาเรื่องการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพในการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับความสามารถในการทำกำไรของบริษัทในอุตสาหกรรมการสื่อสาร การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพในการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับความสามารถในการทำกำไรของบริษัทในอุตสาหกรรมการสื่อสารโดยใช้ข้อมูลงบการเงินของกิจการในช่วงปี 2001-2007 จำนวน 349 บริษัท กำหนดให้ความสามารถในการทำกำไรเป็นตัวแปรตามซึ่งวัดค่าโดยใช้อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม และใช้อัตราส่วนกำไรขั้นต้นกำหนดการจัดการเงินทุนหมุนเวียนเป็นตัวแปรอิสระพบว่าการบริหารเงินทุนหมุนเวียนให้มีประสิทธิภาพคือการบริหารระยะเวลาในการจัดเก็บเงินจากลูกค้า และระยะเวลาในการจัดเก็บสินค้าคงเหลือให้สั้นที่สุด และขยายระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้ให้กับเจ้าหนี้ได้ จะทำให้เพิ่มความสามารถในการทำกำไรให้แกกิจการได้เป็นอย่างดี

5.4 ข้อเสนอแนะ

5.4.1 ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

การศึกษาคือความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินทุนหมุนเวียนที่มีต่อกำไรสุทธิ อัตรากำไรต่อหุ้นและอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยมีข้อเสนอแนะจากการวิจัยในครั้งนี้ ทำให้ทราบถึงการวางแผนการเงินการจัดหาเงินทุน การจัดสรรเงินทุน การการควบคุมทางการเงิน และปัญหาต่างๆ ในการจัดการการเงิน รวมถึงความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินทุนหมุนเวียนที่ส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกิจการ แต่ยังไม่มีการวิเคราะห์ข้อมูลด้านความเสี่ยง และบริบทในการดำเนินธุรกิจของแต่ละอุตสาหกรรม เพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการเงินทุนหมุนเวียนได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

5.4.2 ข้อเสนอแนะงานวิจัยครั้งต่อไป

1) ควรศึกษาคือความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินทุนหมุนเวียนที่มีต่อกำไรสุทธิ อัตรากำไรต่อหุ้นและอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมโดยแบ่งเป็นกลุ่มธุรกิจหรือกลุ่มอุตสาหกรรม

2) ควรศึกษากระบวนการและปัญหาเกี่ยวกับการจัดการเงินทุนหมุนเวียนของแต่ละอุตสาหกรรม เพื่อหาแนวทางในการพัฒนาให้การจัดการเงินทุนหมุนเวียนให้มีประสิทธิภาพต่อองค์กรสูงสุด

3) ควรแยกศึกษาเป็นกลุ่มอุตสาหกรรม และเปลี่ยนวิธีการเก็บข้อมูลทุติยภูมิเป็นข้อมูลปฐมภูมิ