



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University  
All rights reserved

## ภาคผนวก ก

### กองทุนรวม ETF (Exchange Trade Fund)

#### กองทุนรวม ETF (Exchange Traded Fund)

ETF หรือ “Exchange Traded Fund” คือ กองทุนรวมประเภทกองทุนเปิด ที่มีนโยบายการลงทุนที่เน้นการสร้างผลตอบแทนให้ใกล้เคียงกับสินค้าอ้างอิง โดยจะลงทุนในสื่อสารมวลชน 50 ตัว ETF กองนี้ จะลงทุนในหุ้นทั้ง 50 ตัว แล้วถ้าหุ้นทุกด้วยราคาปรับเพิ่มขึ้นประมาณ 10% กองทุน ETF จะมีผลตอบแทนเพิ่มขึ้นโดยรวมประมาณ 10% เมื่อเทียบกับ โดยมีสินค้าที่ใช้อ้างอิง อาทิ เช่น ดัชนีราคาหุ้น ดัชนีกลุ่มอุตสาหกรรม ดัชนีราคาราษฎร์ ราคากองคำ ราคาน้ำมันฯลฯ โดยกองทุน ETF ที่ขาดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์จะมีลักษณะเสมือนหุ้น ผู้ลงทุนสามารถซื้อขายได้ทันที ไม่ต้องรอการโอนเงิน เนื่องจากมีสภาพคล่องมากทั่วโลก ทำให้มีความเสี่ยงต่ำ แต่ก็มีความเสี่ยงสูงเช่นกัน สำหรับผู้ลงทุนที่ต้องจ่ายภาษีอากรในประเทศไทย แต่ก็มีความสะดวกและรวดเร็วในการซื้อขาย ทำให้ ETF ได้รับความนิยมอย่างมากทั่วโลก ไม่ว่าจะเป็นอังกฤษ แคนนาดา ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น เกาหลี ไต้หวัน สิงคโปร์ จีนฯลฯ เนื่องจากมีสภาพคล่องจากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ และการอ้างอิงดัชนีราคาหุ้นเสมือนการลงทุนในหุ้นที่เป็นองค์ประกอบของ การคำนวณดัชนีหุ้นทั่วโลก ทำให้ช่วยกระจายความเสี่ยงในการลงทุน ขณะเดียวกันก็ยังให้ผลตอบแทนในรูปเงินปันผล (dividend) และส่วนต่างราคา (capital gain) แก่ผู้ลงทุน กองทุนรวม ETF มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องทั่วโลกและได้เป็นแรงพัฒนาสำคัญในตลาดทุนช่วง 10 ปีที่ผ่านมา จากมูลค่ารวมประมาณ 1.4 ล้านล้านบาท ในปัจจุบันมีมูลค่ารวมกว่า 35 ล้านล้านบาท เพิ่มขึ้นกว่า 25 เท่า โดยมีประเภทของกองทุน ETF หลากหลายเช่น จำกัดเดิมที่ส่วนใหญ่เป็น Equity Index ETF ตอนนี้มี ETF ที่อ้างอิงดัชนีราคาราษฎร์ ทองคำ น้ำมัน อัตราแลกเปลี่ยน อัตราดอกเบี้ย และสินค้าโภคภัณฑ์อื่นๆ เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก และหลังจากเกิดวิกฤตการทางการเงินของโลก นักลงทุนได้พยายามหาช่องทางการลงทุนที่มีความซับซ้อนน้อยลงและมีการกระจายความเสี่ยงมากขึ้น จึงทำให้นักลงทุนยิ่งเพิ่มความสนใจใน ETF เนื่องจากกองทุนเปิดเหล่านี้มีนโยบายและโครงสร้างการลงทุนที่ชัดเจน มีกลไกการกระจายความเสี่ยงจากการลงทุน ประกอบกับมีค่าธรรมเนียมต่ำกว่า กองทุนรวมโดยทั่วไป ซึ่งสิ่งเหล่านี้มีความสำคัญมากในสถานการณ์การลงทุนปัจจุบัน

จากข้อมูลในช่วงต้นไตรมาส 3 ของปี พ.ศ.2552 มีกองทุนที่อยู่ในโชนอเมริกาหนึ่งอันดับและลงต้นอเมริการ่วมกันกว่า 1,000 กองทุน มีกองทุนที่อยู่ในทวีปยุโรป แอฟริกา และตะวันออกกลางรวมกันกว่า 3,000 กองทุน สำหรับในเอเชียแปซิฟิก มีกองทุนรวมกันกว่า 250 กองทุน และส่วนใหญ่อยู่ในช่วงเริ่มต้นและมีแนวโน้มการจัดตั้งกองทุน ETF เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ โดยใน 5 ลำดับแรกที่มี ETF สูงสุดได้แก่ ตลาดหุ้นโตเกียว (61) เกาหลี (38) สิงคโปร์ (35) ฮ่องกง (30) และอสเตรเลีย (25) สำหรับในประเทศไทย ETF ที่มีการซื้อขายกันในกระดานหลักของตลาดหลักทรัพย์ฯ ตัวแรกก็คือ ThaiIDEX SET50 ETF หรือ TDEX โดยเปิดให้มีการซื้อขายไปเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2550 เป็นกองทุนเปิดดัชนีหุ้นกองทุนแรกที่ลงทุนในหุ้นในกลุ่ม SET50 โดยผู้ลงทุนซื้อ TDEX เพียงตัวเดียว จะมีสถานะเสมือนการถือครองหุ้นใน SET50 ถือเป็นการกระจายความเสี่ยงจากการลงทุนไปยังหุ้นที่มี Market Cap. ใหญ่และมีสภาพคล่องสูงในตัว สามารถซื้อขายได้เหมือนหุ้น และมีนโยบายจ่ายเงินปันผลปีละ 2 ครั้ง โดยในปัจจุบันมีขนาดกองทุนอยู่ที่ 2,100 ล้านบาท มีผู้ถือหุ้นกว่า 5,000 คน ปริมาณการซื้อขายเฉลี่ย 45 ล้านบาท/วัน มีอัตราการเติบโตของขนาดกองทุนกว่า 110% นับตั้งแต่วันที่จัดตั้งกองทุน และในวันที่ 7 สิงหาคม 2551 เราก็ได้ MTrack Energy ETF ซึ่งเป็นอิควิตี้ อีทีเอฟ ที่อ้างอิงดัชนีราคาหลักทรัพย์หมวดธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภคตัวแรกของไทย โดยใช้ชื่อย่อในการซื้อขายหลักทรัพย์ว่า “ENGY” ปัจจุบันมีขนาดกองทุนอยู่ที่ 203.7 ล้านบาท มีปริมาณการซื้อขายเฉลี่ย 0.57 ล้านบาท/วัน และ ETF ตัวล่าสุดที่จะเปิดให้มีการซื้อขายก็คือ FTSE SET Large Cap ETF หรือ TFTSE (ที ฟุตซี) ที่ใช้ดัชนีฟุตซีเป็นดัชนีอ้างอิง

ข้อแตกต่างระหว่าง TFTSE ต่างกับ TDEX และ ENGY อย่างไร ซึ่งที่จริงแล้วก็เป็นกองทุนเปิดที่อ้างอิงดัชนีหลักทรัพย์เหมือนกัน แต่ต่างกันตรงที่ TDEX เน้นลงทุนในหลักทรัพย์ที่อ้างอิงดัชนี SET50 Index โดยให้น้ำหนักการลงทุนอยู่ที่พลังงาน 43% ธนาคารพาณิชย์ 21% และไอซีที 13% ให้ผลตอบแทนใกล้เคียง SET50 Index ส่วน ENGY เน้นลงทุนในหุ้นกลุ่มพลังงานที่มีสภาพคล่องสูง 10 บริษัทแรก โดยคิดเป็น 97% ของดัชนีหมวดธุรกิจพลังงาน สำหรับ TFTSE ที่อ้างอิงดัชนี FTSE SET Large Cap ที่ให้น้ำหนักการลงทุนในหุ้นกลุ่มธนาคารเป็นหลักประมาณ 35% ธุรกิจนำมันและกําชาติประมาณ 25% และกลุ่มผู้ให้บริการ โทรทัศน์เคลื่อนที่ 9% นั่นหมายความว่าเน้นลงทุนสามารถเลือก ETF ให้เหมาะสมกับความต้องการได้ และสามารถเลือกลงทุนในหุ้นตัวอื่นๆควบคู่กันไปได้ หรืออาจจะเลือกใช้ ETF เป็นหลักแล้วเลือกลงทุนในหุ้นบางตัวเพื่อเพิ่มน้ำหนักการลงทุนได้เองอีกด้วย

ดังนั้น ETF จึงหมายความว่าผู้ที่ต้องการกระจายความเสี่ยงจากการลงทุน สามารถทยอยลงทุนได้ด้วยเงินไม่มาก มีสภาพคล่องสูง ผู้เขียนเชื่อมั่นว่ากองทุน FTSE Large Cap ETF หรือ TFTSE จะเป็นที่นิยมของผู้ลงทุน และช่วยเพิ่มความหลากหลายของสินค้าในตลาดให้สามารถตอบสนอง

ความต้องการ ของผู้ลงทุนมากขึ้น เนื่องจากมูลค่าทรัพย์สินของ ETF ที่จะทะเบียนซื้อขายที่ผ่านมาที่มีการขยายตัวอย่างรวดเร็วและเติบโตอย่างต่อเนื่อง



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## ภาคผนวก ๑

### กองทุนเปิดไทยเด็กซ์เช็ค 50 อีทีเอฟ

#### กองทุนเปิดไทยเด็กซ์เช็ค 50 อีทีเอฟ

ThaiDEX SET50 ETF หรือ TDEX คือ กองทุนเปิดที่จดทะเบียนซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยกองทุนจะลงทุนในหุ้น SET50 ซึ่งนำหน้ากการลงทุนในหุ้นตัวใดตัวหนึ่งจะเป็นไปตามสัดส่วน Market Capitalization ของหุ้นตัวนั้นๆ ใน SET50 กองทุนเปิดไทยเด็กซ์เช็ค 50 อีทีเอฟ เป็นกองทุนรวมอีทีเอฟที่ลงทุนในตราสารแห่งทุน ประเภทรับซื้อกืนหน่วยลงทุน โดยมีทุนจดทะเบียน 10,000 ล้านบาท กองทุนจัดตั้งขึ้นโดย บจก.วารรณ กองทุนจดทะเบียนหลักทรัพย์วันที่ 6 กันยายน 2550 โดยมีชนาคราช ชิตี้แบงก์ เอ็น เอ เป็นผู้ดูแลผลประโยชน์ โครงการมีนัยนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นน่วยลงทุนจากกำไรสะสมหรือกำไรสุทธิ เมื่อกองทุนมีกำไรสะสมหรือกำไรสุทธิในงวดบัญชีที่จ่ายเงินปันผล และการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะไม่ทำให้กองทุนมีผลขาดทุนสะสมเพิ่มขึ้นในงวดบัญชีที่มี การจ่ายเงินปันผลนั้น ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะไม่เกินร้อยละ 4 ครั้ง โดยจะพิจารณาจ่ายในอัตราไม่เกินร้อยละ 100 ของกำไรสะสม หรือกำไรสุทธินั้นๆ ทั้งนี้ ตามที่บริษัทจัดการ (บจก.วารรณ) พิจารณาเห็นสมควร

กองทุนเปิดไทยเด็กซ์เช็ค 50 อีทีเอฟ จะใช้กลยุทธ์การบริหารกองทุนเชิงรับ (passive management strategy) โดยลงทุนในตราสารแห่งทุนโดยเฉลี่ยในรอบปีบัญชีไม่น้อยกว่าร้อยละ 65 ของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิของกองทุน ทั้งนี้ จะเน้นลงทุนในหลักทรัพย์ที่เป็นส่วนประกอบของดัชนีอ้างอิง (SET50 Index) ซึ่งรวมถึงหลักทรัพย์ที่อยู่ในระหว่างการเข้าหรือออกจากเป็นหลักทรัพย์ที่เป็นส่วนประกอบของดัชนีอ้างอิงด้วย และส่วนที่เหลือจะลงทุนในตราสารแห่งหนี้ ตราสารทางการเงิน หรือเงินฝาก เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน เพื่อชำระราคาหลักทรัพย์ เพื่อรอการลงทุน หรือเพื่อเป็นสภาพคล่องของกองทุน และกองทุนอาจลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (derivatives) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างผลตอบแทนให้ใกล้เคียงกับดัชนีอ้างอิง (SET50 Index) โดยจะพยายามดำเนินค่าความผันผวนของผลตอบแทนของกองทุนเมื่อเทียบกับดัชนีอ้างอิง (tracking error) ไม่เกินร้อยละ 1.0 ต่อปี บริษัทจัดการและผู้ดูแลผลประโยชน์ไม่ต้องรับผิดชอบหากค่าความผันผวนของผลตอบแทนของกองทุนเมื่อเทียบกับดัชนีอ้างอิง (tracking error) จะมีค่าเกินร้อยละ 1.0 ต่อปี อย่างไรก็ตาม ในกรณีที่มีเหตุจำเป็น หรือสภาวะตลาดไม่เอื้ออำนวย หากกองทุนไม่สามารถดำเนิน

ส่วนต่างดังกล่าววนนี้ได้ บริษัทจัดการจะแจ้งผ่านทาง website ของบริษัทจัดการ ภายในวันทำการถัดไป โดยไม่ลืมว่าบริษัทจัดการหรือผู้ดูแลผลประโยชน์ดำเนินการขัดแย้งต่อโครงการ

ข้อดีของกองทุนเปิดไทยเด็กซ์เช็ค 50 อีทีเอฟ (TDEX) ชื่อ TDEX 1 หน่วย เหมือนได้ชื่อหุ้น 50 ตัวพร้อมกัน TDEX ช่วยกระจายความเสี่ยงการลงทุนในหุ้นหลายตัว และหลากหลายอุตสาหกรรม เช่น พลังงานและสาธารณูปโภค ธนาคาร วัสดุก่อสร้าง เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขนส่งและโลจิสติกส์ฯลฯ นอกจากนี้ TDEX สามารถซื้อขายได้ทุกวัน ไม่ต้องรอการอนุมัติ แต่สามารถซื้อขายได้ทุกไบรอกเกอร์ โดยมีขั้นตอนการซื้อขายและใช้บัญชีซื้อขายเหมือนหุ้นปกติ TDEX มีค่ารายหน้าการซื้อขายต่ำเพียง 0.10 % เทียบกับหุ้นที่คิด 0.25 % TDEX propane สำเนื่องจากมีการประกาศผลส่วนการลงทุนในหุ้นทุกวัน และผู้ลงทุนทราบมูลค่าปัจจุบันของ TDEX ได้จากค่า IIIV (Intraday Indicative Value) ที่คำนวณจากการเปลี่ยนแปลงราคาของหุ้น SET50 โดย บลจ. วรรณ ทำการคำนวณและเผยแพร่ IIIV เป็นราย 30 วินาที

ผลตอบแทนจากการลงทุนในกองทุนเปิดไทยเด็กซ์เช็ค 50 อีทีเอฟ ผู้ลงทุนใน TDEX จะมีโอกาสได้รับผลตอบแทน 2 แบบด้วยกัน

1. กำไรจากการส่วนต่างของราคา (capital gain) : ผู้ลงทุนมีโอกาสได้รับผลตอบแทนจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่า TDEX ซึ่งสอดคล้องกับการเพิ่มขึ้นของหุ้น SET50

2. เงินปันผล (dividend) : ผู้ลงทุนมีโอกาสได้รับเงินปันผล ซึ่งจ่ายปีละ ไม่เกิน 4 ครั้ง ในอัตราไม่เกินร้อยละ 100 ของกำไรสะสม หรือกำไรสุทธิในงวดบัญชีที่จะจ่ายเงินปันผลนั้น ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะไม่ทำให้กองทุนมีผลขาดทุนสะสมเพิ่มขึ้นในงวดบัญชีที่มีการจ่ายเงินปันผลนั้น

ประโยชน์จากการลงทุนในกองทุนเปิดไทยเด็กซ์เช็ค 50 อีทีเอฟ

1. ประโยชน์ของผู้ลงทุนรายย่อย

เป็นทางเลือกใหม่ในการลงทุนที่มีการกระจายความเสี่ยงโดยใช้เงินลงทุนที่ไม่สูงมากนัก และเสียค่าธรรมเนียมต่ำกว่าใช้จ่ายในการดำเนินงานค่อนข้างต่ำ

2. ประโยชน์ต่อผู้ลงทุนสถาบัน

ผู้ลงทุนสถาบันสามารถใช้กลยุทธ์การลงทุนใน TDEX แบบ core/satellite investment strategy โดยลงทุนใน TDEX ซึ่งมีนโยบายลงทุนตามหุ้น SET50 เป็นหลัก เพื่อไม่ให้พอร์ตการลงทุนโดยรวมแตกต่างไปจากหุ้น SET50 เพื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงาน (portfolio's performance vs. benchmarks) และส่วนที่เหลือผู้ลงทุนสถาบันสามารถจะลงทุนในหุ้นรายตัว (individual stock) เพื่อหาผลตอบแทนจากการลงทุนเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ ในช่วงเวลาที่ผู้ลงทุนมีเม็ดเงินลงทุนใหม่เพิ่งเข้ามา

ภาคผนวก ค  
กองทุนรวมที่มีนโยบายการลงทุนในเซ็ท 50

**กองทุนรวมที่มีนโยบายการลงทุนในเซ็ท 50**

กองทุนรวมที่มีนโยบายการลงทุนในเซ็ท 50 เป็นกองทุนรวมดัชนีหุ้น เป็นกองทุนที่มีนโยบายการลงทุนในหุ้นสามัญที่ประกอบเป็นดัชนีนั้นๆ เพื่อให้ผลตอบแทนก่อนหักค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่ายออกมาใกล้เคียงกับการเปลี่ยนแปลงของดัชนีที่ใช้งานอยู่ ซึ่งก็มีตั้งแต่ดัชนีหุ้นตลาดหลักทรัพย์ฯ ดัชนี SET 50 ยกตัวอย่างเช่น กองทุนรวมดัชนี SET 50 ก็จะลงทุนเกาะติดไปกับดัชนี SET 50 ที่กองทุนนี้ใช้เป็นดัชนีอ้างอิง ซึ่งมีข้อดีหลากหลายประการ ได้แก่

1. กองทุนรวมดัชนีหุ้น ช่วยให้นักลงทุนที่มีเงินไม่มาก ได้กระจายความเสี่ยง ซึ่งเป็นลักษณะเด่นของกองทุนหุ้น เพราะในกองทุนหุ้นกองทุนเดียวมีการจัดสรรพอร์ตการลงทุนในหุ้นที่หลากหลาย

2. ค่าธรรมเนียมในการจัดการของกองทุนประเภทนี้ต่ำกว่ากองทุนหุ้นทั่วไป เพราะคุณจะได้เป็นเจ้าของหุ้นชั้นดีผ่านกองทุนรวมดัชนีหุ้น โดยเสียค่าใช้จ่ายที่สบายกว่า เพราะค่าธรรมเนียมในการจัดการกองทุนของกองทุนรวมดัชนีหุ้นต่ำกว่ากองทุนหุ้นทั่วไป คือ อัตรา 0.4-1.0% ของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ ในขณะที่กองทุนหุ้นปกติจะอยู่ที่ 1.25-1.75 %

3. ค่าใช้จ่ายของกองทุนต่ำ เนื่องจากกองทุนนี้ใช้วิธีบริหารแบบ passive investment strategy คือไม่ได้ปรับเปลี่ยนการลงทุนตามข้อมูลข่าวสารที่เปลี่ยนไป การซื้อขายหุ้นจะเกิดขึ้นเฉพาะเวลาเมื่อเงินเข้าหรือออกจากกองทุนเท่านั้น ทำให้เสียค่าธรรมเนียมการซื้อขายหลักทรัพย์ต่ำลงกองทุนกำหนดให้ผู้ถือหุ้น่วยที่เข้ามาซื้อหรือขายหน่วยลงทุนเป็นผู้จ่ายค่าธรรมเนียมส่วนนี้ ทำให้ไม่ไปกระทบกับผู้ถือหุ้น่วยลงทุนคนอื่นๆ ในกองทุนนี้

4. ถ้าสนใจการลงทุนในหุ้นขนาดใหญ่ที่มีสภาพคล่องสูง กองทุนรวมดัชนีหุ้นที่น่าสนใจในขณะนี้ คือ กองทุนรวมดัชนี SET 50 เพราะกำหนดนโยบายว่าจะลงทุนเฉพาะหุ้นที่อยู่ในดัชนี SET 50 ซึ่งตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้คัดเลือกหุ้นที่มีมูลค่าตลาดสูงและมีการซื้อขายอย่างสม่ำเสมอ 50 อันดับแรกมาประกอบเป็นดัชนีดังกล่าว ทำให้กองทุนรวมดัชนี SET 50 ลงทุนเฉพาะหุ้นขนาดใหญ่ในอุตสาหกรรมหลายประเภท ซึ่งช่วยกระจายความเสี่ยงได้ดี ไม่ว่าจะเป็นหุ้นในกลุ่มสื่อสาร พลังงาน ธนาคาร ก่อสร้าง

5. ในปีที่เศรษฐกิจดีๆ ผลการดำเนินงานของกองทุนรวมดัชนี SET 50 จะดีกว่าผลการดำเนินงานของตัวดัชนี SET 50 เอง เพราะดัชนี SET 50 จะคำนวณจากราคาที่เปลี่ยนแปลงไปในแต่ละวันของหุ้นที่ประกอบเป็นดัชนีโดยไม่รวมเงินปันผล แต่สำหรับผลตอบแทนของกองทุนรวมดัชนี SET 50 นั้น นอกจากจะบวกผลเมื่อราคาหุ้นในดัชนี SET 50 มีการขึ้นลง แล้วจะบวกขึ้นไปอีกหากได้รับเงินปันผลจากหุ้นตามดัชนี SET 50 ที่ได้ลงทุนไป

แต่หากปีใดกองทุนไม่ได้รับเงินปันผลจากหุ้นเลย หรือได้รับในอัตราที่น้อยกว่าค่าใช้จ่ายของกองทุน ก็เป็นไปได้ว่าปีนั้นผลการดำเนินงานของกองทุนอาจจะสู้ผลการดำเนินงานของดัชนีไม่ได้ แต่ก็สู้ไม่ได้เพียงเล็กน้อยเท่านั้น เพราะอย่างที่ทราบกันดีว่า กองทุนรวมดัชนี SET 50 นี้มีค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากกองทุนต่ำกว่านั้นเองยิ่งไปกว่านั้น สำหรับนักลงทุนท่านใดที่ไม่มีเวลาจะติดตามการเปลี่ยนแปลง NAV ได้บ่อยๆ ข้อดีอีกประการของกองทุนรวมดัชนีหุ้น ก็คือ คุณสามารถคาดการณ์ผลการดำเนินงานหรือการเปลี่ยนแปลงของ NAV ได้ไม่ยาก โดยจากการเปลี่ยนแปลงของดัชนี ซึ่งคุณสามารถรู้ดัชนีราคาหุ้นทั้ง SET Index และ SET 50 ได้ทุกที่ทุกเวลา เพราะมีการรายงานกันนาทีต่อนาที ในหลากหลายช่องทาง ทั้งโทรศัพท์ วิทยุ เว็บไซต์ หรือผ่านทาง SMS ข้อมูลข่าวสารที่ไว้พร้อมແດນเช่นนี้ ช่วยให้คุณสามารถประมาณการได้คร่าวๆ ว่า NAV หรือมูลค่าหน่วยลงทุนที่คุณซื้อไว้น่าจะเปลี่ยนแปลงขึ้นหรือลงในระดับใดแล้ว (<http://www.set.or.th>, 20 พฤษภาคม 2554)

ข้อเปรียบเทียบระหว่างกองทุนเปิดไทยเด็กซ์เซ็ท 50 อีทีเอฟ และกองทุนรวมที่มีนโยบายการลงทุนในเซ็ท 50

ความแตกต่าง	TDEX	กองทุนรวม SET50
ข้อมูลราคากลางขาย	ตลอดเวลาทำการ	ล้วนวันทำการ
ช่องทางการซื้อขาย	ໂบรอดเกอร์ทุกแห่ง	บลจ. หรือ ตัวแทนจำหน่าย
สั่งคำสั่งแบบ Market / Limit / Stop	ได้	ไม่ได้
การซื้อขายในบัญชีมาร์จิน	ได้	ไม่ได้
ค่าธรรมเนียมการบริหาร	ต่ำ (0.40 % ต่อปี)	ต่ำ – ปานกลาง (0.55 - 0.70 % ต่อปี)
ลงทุนระยะยาว	เหมาะสม	เหมาะสม

**ประวัติผู้เขียน**

ชื่อ - สกุล

นางสาววิริยา เวื่องไชย

วัน เดือน ปี เกิด

20 ธันวาคม 2524

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนแม่օนวิทยาลัย  
ปีการศึกษา 2542

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี คณะธุรกิจการเกษตร สาขาวิชา  
การตลาด มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ปีการศึกษา 2546

ประวัติการทำงาน

เจ้าหน้าที่บริการลูกค้า บมจ. ธนาคารกรุงไทย สาขาสันกำแพง ปี 2549  
ถึง ปัจจุบัน

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**