



ใบรับรองวิทยานิพนธ์  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ปริญญา

เศรษฐศาสตร์

เศรษฐศาสตร์

สาขา

ภาควิชา

เรื่อง การวิเคราะห์ศักยภาพการลงทุนในประเทศซูดาน

The Potential Investment Analysis of Republic of the Sudan

นายผู้วิจัย นายเอกลักษณ์ สงวนแสง

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

( รองศาสตราจารย์จิรพรรณ กุลดิลก, ศ.ม. )

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

( อาจารย์สุภาณี หาญพัฒนนะนุสรณ์, Ph.D. )

หัวหน้าภาควิชา

( รองศาสตราจารย์ชูชีพ พิพัฒน์ศิริ, Ph.D. )

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

( รองศาสตราจารย์กัญจนา ชีระกุล, D.Agr. )

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

ลิขสิทธิ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยานิพนธ์

เรื่อง

การวิเคราะห์ศักยภาพการลงทุนในประเทศซูดาน

The Potential Investment Analysis of Republic of the Sudan

โดย

นายเอกสิทธิ์ สวงนแสง

เสนอ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
เพื่อความสมบูรณ์แห่งปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

พ.ศ. 2553

ลิขสิทธิ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เอกลักษณ์ สงวนแสง 2553: การวิเคราะห์ศักยภาพการลงทุนในประเทศชูดาน  
ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์  
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์จิรพรรณ กุลดิลก, ศ.ม. 95 หน้า

การศึกษาในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพทั่วไปและสภาพของตลาดของประเทศ  
สาธารณรัฐชูดาน เพื่อให้ทราบถึงศักยภาพของประเทศสาธารณรัฐชูดาน ในการรองรับนักลงทุน  
ต่างชาติและโอกาสการลงทุนของนักลงทุนไทย และศึกษาถึง ปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุนทางตรงใน  
ประเทศชูดานด้วย โดยใช้ข้อมูลทั่วไปของประเทศเพื่อนำมาวิเคราะห์ SWOT และข้อมูลทาง  
เศรษฐกิจเช่น ผลิตภัณฑ์มวลรวมรายได้ประชาชาติ อัตราเงินเฟ้อ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา  
ต่างประเทศ อุปทานของเงิน เป็นต้น (พ.ศ.2530-2551) โดยใช้การวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง  
สหสัมพันธ์เชิงถดถอย ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ

ผลการศึกษาพบว่าทรัพยากรและทำเลที่ตั้ง รวมถึงการตลาดมีความน่าสนใจในการลงทุน  
ปัจจัยที่ต้องคำนึงถึงคือ อัตราเงินเฟ้อและ อุปทานของเงินในประเทศชูดาน ซึ่งมีผลต่อการลงทุน  
ทางตรงจากต่างประเทศ จุดแข็งของประเทศชูดานคือสภาพทางเศรษฐกิจ การมีทรัพยากรที่สำคัญ  
การพัฒนาประเทศ การพัฒนาตลาด โดยมีจุดอ่อนที่มาจากภายในประเทศที่ยังมีสงครามตามชายแดน  
และรวมถึงการสร้างสาธารณูปโภคต่างๆที่ยังพัฒนาได้ไม่ดี และทำการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอกจาก  
โอกาสทางการค้า ซึ่งจะมองในลักษณะของ การเป็นที่จับตามองจากต่างประเทศ มีการรวมกลุ่มทาง  
การค้าและมีมาตรการเพื่อส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศ เช่นมาตรการทางด้านภาษี มาตรการ  
ทางด้านส่งเสริมการเข้ามาลงทุนจากต่างประเทศ ส่วนอุปสรรคนั้นเป็นเรื่องความเชื่อมั่นจาก  
ต่างประเทศ ที่จะเข้ามาลงทุนในประเทศชูดาน ซึ่งชูดานจะต้องสร้างความมั่นใจต่อนักลงทุนต่างชาติ  
ถึงความปลอดภัยและผลตอบแทนที่จะได้รับนั่นเอง

ผู้ศึกษาพบว่าประเทศชูดานนั้นมีความน่าสนใจในการลงทุนเป็นอย่างมาก กล่าวคือมี  
ทรัพยากร และ มีการขนส่งที่สามารถขยายตลาดได้กว้าง เพราะตั้งในทำเลที่เหมาะสม ผู้ลงทุนควรจะ  
ศึกษาข้อมูลต่างๆก่อนจะไปลงทุนให้ละเอียด อาทิประเภทของธุรกิจที่จะไปลงทุน พื้นที่  
เป้าหมายที่จะไปลงทุน และนโยบายส่งเสริมการลงทุนจากรัฐบาลในประเทศ และควร  
ติดตามข่าวสารต่างๆจากรัฐบาลภายในประเทศด้วย

Aekalak Sanguasang 2010: The Potential Investment Analysis of Republic of the Sudan. Master of Economics, Major Field: Economics, Department of Economics. Thesis Advisor: Associate Professor Chiraphan Kuladilok, M.Econ. 95 pages.

The purpose of this study are ; to study general information such the economic indicator of the Republic of the Sudan . And want to know the potential for direct investment at the Republic of the Sudan . In this study demonstrate in both descriptive and quantitative analysis by using OLS and secondary data from 1988 -2008

In the study of general information and economy basic information found that the resources the location and the market are interested for Investment. And found that Inflation and money supply had follow relation by FDI .

In the SWOT analysis the strange of the Republic of the Sudan are Resources such oil petroleum mineral oil . the weak are the frontier war and develop country the opportunity are the investment policy for the foreign investors and the threat are building confidence for the foreign investors

The researcher think that the Republic of the Sudan are interested for investment and resource for investors However the investors should concern information before investment such as type of business market and domestic information policy . In addition follow up the government supporting in domestic investment

---

Student's signature

---

Thesis Advisor's signature

## กิตติกรรมประกาศ

ในการจัดทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ฉันผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์จิรพรรณ กุลคิลิก ประธานกรรมการที่ปรึกษาเป็นอย่างสูง ที่กรุณาสละเวลาให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ และแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้มาโดยตลอด รวมทั้งขอกราบขอบพระคุณ อ.ดร.สุภาณี หาญพัฒนานุสรณ์ กรรมการสาขาวิชาเอก ที่กรุณาสละเวลาให้คำแนะนำ แนวคิด ตลอดจนข้อเสนอแนะต่าง ๆ ซึ่งเป็นประโยชน์สำหรับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้อย่างยิ่ง พร้อมกันนี้ ผู้เขียนขอกราบ ขอบพระคุณคณาจารย์ทุก ๆ ท่าน ที่กรุณาประสาทความรู้ต่าง ๆ อันเป็นพื้นฐานสำคัญของวิทยานิพนธ์ นอกจากนี้ผู้เขียนขอขอบคุณพี่ ๆ เจ้าหน้าที่โครงการ ที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทุกท่าน ที่ได้คอยช่วยเหลือผู้เขียนในหลาย ๆ ด้านระหว่างการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้มาโดยตลอด

ท้ายสุดนี้ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณบิดา มารดา ญาติพี่น้อง ที่สนับสนุนและเป็นกำลังใจตลอดมา รวมทั้งเพื่อน ๆ นิสิตปริญญาโท และสภาระวิทยานิพนธ์นี้ มีประโยชน์ต่อการศึกษาหรือมีส่วนดีประการใด ขอยกความดีนี้ให้แก่ บิดา มารดา และอาจารย์ ทุกท่าน รวมทั้งผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชาให้แก่ข้าพเจ้า

เอกฉัตร สวางแสง  
เมษายน 2553

## สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	(3)
สารบัญภาพ	(5)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	8
ขอบเขตของการวิจัย	8
วิธีการศึกษา	9
แบบจำลองที่ใช้ในการวิจัย	11
สมมติฐานการวิจัย	12
ประมวลศัพท์	13
บทที่ 2 ตรวจสอบเอกสาร	14
ทฤษฎีและแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย	14
ทฤษฎีการลงทุนโดยตรงระหว่างประเทศ	14
ทฤษฎีชไนเดอร์และเฟร์	16
ทฤษฎีปัจจัยผลักดันและปัจจัยดึงดูด	18
การวิเคราะห์แบบ SWOT	23
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	24
กรอบแนวความคิด	28
บทที่ 3 สภาพทั่วไป และข้อมูลพื้นฐานของของประเทศชูดาน	31
ข้อมูลทั่วไป	32
ประวัติศาสตร์โดยสังเขป	33
ประชากรศาสตร์	33
การเมือง	35

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ความสัมพันธ์กับต่างประเทศ	36
สังคมและวัฒนธรรม	37
เศรษฐกิจ	38
สาธารณสุขโลก	40
ทรัพยากร	45
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์	49
ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์โดยใช้ SWOT ปัจจัยผลักดัน และปัจจัยดึงดูด	49
การวิเคราะห์โดยวิธี SWOT	49
การวิเคราะห์โดยใช้ปัจจัยผลักดันและปัจจัยดึงดูด	53
ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์โดยใช้แบบจำลองทางสถิติในการวิเคราะห์	58
แบบจำลองในการศึกษา	58
ผลการวิเคราะห์จากแบบจำลอง	60
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	63
สรุป	63
ข้อเสนอแนะ	66
เอกสารและสิ่งอ้างอิง	68
ภาคผนวก	71
ภาคผนวก ก ข่าวด้านการดำเนินงานในประเทศไทย	72
ภาคผนวก ข การทดสอบคุณสมบัติความน่าเชื่อถือของข้อมูล	85
ภาคผนวก ค การประมาณค่าโดยใช้วิธี OLS	89
ประวัติการศึกษา และการทำงาน	95

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ข้อมูลสินค้าส่งออกของประเทศชูดาน	3
2	ข้อมูลอัตราการเปลี่ยนแปลงของสินค้าส่งออกของประเทศชูดาน	4
3	ข้อมูลสินค้านำเข้าของประเทศชูดาน	5
4	ข้อมูลอัตราการเปลี่ยนของสินค้านำเข้าของประเทศชูดาน	6
5	วันหยุดและเทศกาลต่างๆ	37
6	แสดงพื้นที่ของประเทศต่างๆ	46
7	สรุปประเด็นจากข้อมูลทั่วไป	47
8	สรุปปัจจัยผลักดัน (Push Factor)	55
9	สรุปปัจจัยดึงดูด (Pull Factor)	57
10	ตารางแสดงข้อมูลทางสถิติ	62
<b>ตารางผนวกที่</b>		
1	การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอัตราการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ	86

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางผนวกที่		หน้า
2	การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน	86
3	การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ	87
4	การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอัตราเงินเฟ้อ	87
5	การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอุปทานของเงินในประเทศ	88
6	การประมาณค่าแบบจำลองปัจจัยกำหนดการลงทุนโดยตรง	90
7	มูลของตัวแปรในแบบจำลองที่ใช้ในการศึกษาโดยการประมาณค่าโดยใช้วิธี Ordinary Least Square: OLS	91
8	มูลของตัวแปรในแบบจำลองที่ใช้ในการศึกษาโดยการประมาณค่าหลังจาก Take Log	92
9	correlation matrix	93
10	correlation matrix	93
11	ตารางค่าสถิติ Durbin-Watson ค่าของ $d_L$ และ $d_U$ ที่ระดับนัยสำคัญร้อยละ 5	94

## สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	แผนที่ประเทศสาธารณรัฐชูดานและประเทศเพื่อนบ้าน	2
2	กรอบแนวคิดของการวิจัย	30
3	ธงชาติประเทศชูดาน	32
4	กรอบแนวคิดการวิเคราะห์ผลด้วยวิธี SWOT	50
ภาพผนวกที่		
1	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	73
2	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	74
3	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	75
4	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	76
5	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	77
6	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	78
7	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	79
8	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	80

### สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพผนวกที่		หน้า
9	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	81
10	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	82
11	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	83
12	ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน	84

# บทที่ 1

## บทนำ

### ความสำคัญของปัญหา

เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจและการแข่งขันในตลาดโลกมีความผันผวนและมีแนวโน้มการแข่งขันที่รุนแรงกันมากขึ้น ทำให้แต่ละประเทศทั้งประเทศพัฒนาแล้วและกำลังพัฒนาพยายามที่จะขยายการลงทุนไปยังเขตการค้าต่างๆ ทั้งนี้เพื่อครอบครองส่วนแบ่งตลาดและการสร้างตลาดใหม่ ซึ่งความพยายามที่จะเข้าไปลงทุนในเขตการค้าต่างๆ นั้น มีทั้งการลงทุนโดยตรงและการลงทุนโดยผ่านทางตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งขึ้นอยู่กับศักยภาพและความสามารถของประเทศเจ้าของทุน โดยที่การเข้าไปลงทุนยังประเทศต่าง ๆ นั้น เป้าหมายหลักนอกจากจะเป็นการสร้างตลาดใหม่และครอบครองส่วนแบ่งตลาดแล้วนั้น อีกส่วนหนึ่งที่คำนึงถึงคือการลดต้นทุนในการผลิต และเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภค ซึ่งจะนำไปสู่ความได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจของประเทศผู้ลงทุนนั่นเอง

เขตการค้าที่มีความน่าสนใจเขตหนึ่งที่กำลังเป็นที่จับตามองของนักลงทุนจากทั่วโลก คือทวีปแอฟริกา ซึ่งมีการเคลื่อนย้ายการลงทุนเข้าไปยังทวีปแอฟริมากมากขึ้น และประเทศหนึ่งที่มีความน่าสนใจได้แก่ประเทศซูดาน ทั้งนี้เพราะซูดานเป็นประเทศที่มีพื้นที่กว้างขวางที่สุดในทวีปแอฟริกาคือ 2, 505, 810 ตารางกิโลเมตร มีประชากรประมาณ 40 ล้านคน (พ.ศ. 2550) ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP) 49.3 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ.2551) โดยที่หลายประเทศต่างให้ความสนใจในการจะเข้าไปลงทุนในประเทศซูดาน

ประเทศซูดานนอกจากจะเป็นประเทศที่มีพื้นที่กว้างที่สุดในทวีปแอฟริกาแล้วนั้น ยังมีความได้เปรียบในด้านอื่นๆอีกเช่น การมีภูมิประเทศติดทะเล มีท่าเรือน้ำลึกในทะเลแดง ซึ่งอยู่ระหว่างตะวันออกกลางและทวีปแอฟริกา มีการทำการค้ากันระหว่างตะวันออกกลาง เช่นประเทศซาอุดีอาระเบียและประเทศอื่นๆ โดยตลาดบริเวณตะวันออกกลางนั้นมีประชากรประมาณ 300 ล้านคน และเส้นทางการค้าในทะเลแดงยังสามารถส่งสินค้าไปยังทวีปยุโรป และเอเชียในส่วนอื่นๆได้อีกด้วย ทำให้เกิดความได้เปรียบในการขนส่งและการตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่ทำได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น และยังมีตลาดที่กว้างอีกด้วย เพราะนอกจากจะตอบสนองความต้องการของประชากรในทวีป

แอฟริกาแล้ว ยังสามารถขยายตลาดไปยังทวีปยุโรปและเอเชียได้อีกด้วย ความได้เปรียบในทำเลที่ตั้งจึงเป็นอีกปัจจัยที่ส่งเสริมการลงทุนในประเทศซูดานได้เป็นอย่างดี

ประเทศซูดานมีชายแดนติดกับประเทศต่างๆมากมาย ได้แก่ ทางทิศเหนือ ติดกับประเทศอียิปต์ ลิเบีย ด้านทิศตะวันตกติดกับประเทศชาด ประเทศแอฟริกา ทางทิศใต้ติดกับประเทศคองโก อุกันดา ประเทศเคนยา และทางทิศตะวันออกติดกับประเทศเอธิโอเปีย (ภาพที่ 1)



ภาพที่ 1 แผนที่ประเทศสาธารณรัฐซูดานและประเทศเพื่อนบ้าน

ที่มา: Phrase base (2551)

ภาพรวมทางเศรษฐกิจของประเทศซูดาน มีดังนี้คือ อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอยู่ที่ร้อยละ 10.2 (พ.ศ.2550) ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญได้แก่ ปิโตรเลียม ปริมาณน้ำมันดิบสำรองประมาณ 300 ล้านบาร์เรล อัตราเงินเฟ้อ ร้อยละ 7 (พ.ศ.2550) ประเทศคู่ค้าที่สำคัญได้แก่ อียิปต์ ซาอุดีอาระเบีย ญี่ปุ่น สหรัฐฯ สหภาพยุโรป โดยมีข้อมูลสินค้าส่งออกและนำเข้าที่สำคัญดังต่อไปนี้ สินค้าส่งออกที่สำคัญได้แก่ แร่เชื้อเพลิง น้ำมัน ครั่ง ยางไม้ พืชผัก เห็ด หินมีค่า ฝ้ายและเนื้อผ้า ซึ่งมีอัตราการเปลี่ยนแปลงที่สูงและมีความน่าสนใจ (ตารางที่ 1 และ ตารางที่ 2)

ตารางที่ 1 ข้อมูลสินค้าส่งออกของประเทศชูดานปี พ.ศ. 2548 – 2551

(หน่วย : ดอลลาร์สหรัฐฯ)

รายการสินค้า	2548	2549	2550	2551
แร่เชื้อเพลิง น้ำมัน	4,543,252,948	5,261,316,976	7,705,967,840	11,997,654,103
ครึ่ง ยางไม้	132,458,502	55,418,913	77,243,605	76,519,499
พืชผัก เห็ด	66,528,277	112,067,145	63,334,045	120,096,897
หินมีค่า	66,055,901	62,824,090	60,476,735	64,199,238
ฝ้ายและ เนื้อผ้า	45,714,847	30,743,256	21,162,080	19,043,616
เครื่องบิน ยานสำรวจ	43,879,841	1,179,811	2,516,452	7,674,365
น้ำตาล	29,349,012	35,705,413	40,496,585	45,865,734
ช้อนและผิวหนัง	14,121,391	15,150,299	14,660,600	19,156,735
เหล็กและเหล็ก	12,911,223	9,455,347	12,953,320	50,174,032
ซีโลหะ	4,729,762	6,408,939	5,290,194	15,339,508
เครื่องไฟฟ้า	3,212,551	5,471,761	3,004,220	3,706,015
ไม้	2,265,499	2,638,555	201,403	1,794,623
เครื่องปฏิกรณ์ หม้อน้ำ	1,997,896	2,738,658	2,631,665	2,744,319
คูเปอร์	1,617,167	5,206,878	12,758,199	17,728,895
อลูมิเนียม	1,023,939	1,534,786	3,765,949	4,982,740

ที่มา: กรมส่งเสริมการส่งออก (2551)

ตารางที่ 2 ข้อมูลอัตราการเปลี่ยนแปลงของสินค้าส่งออกของประเทศชูดานปี พ.ศ. 2549 – 2551

(หน่วย : ร้อยละ)

รายการสินค้า	2549	2550	2551
แร่เชื้อเพลิง น้ำมัน	15.8050	46.4646	55.6930
ครึ่ง ยาง ไม้	-58.1613	39.3813	-0.9374
พืชผัก เห็ด	68.4503	-43.4856	89.6245
หินมีค่า	-4.8925	-3.7363	6.1552
ฝ้ายและ เนื้อผ้า	-32.7499	-31.1651	-10.0107
เครื่องบิน ยานสำรวจ	-97.3112	113.2928	204.9677
น้ำตาล	21.6579	13.4186	13.2582
ช้อนและผิวหนัง	7.2861	-3.2322	30.6681
เหล็กและเหล็ก	-26.7664	36.9946	287.3450
จีโโลหะ	35.5023	-17.4560	189.9612
เครื่องไฟฟ้า	70.3244	-45.0959	23.3603
ไม้	16.4668	-92.3669	791.0607
เครื่องปฏิกรณ์ หม้อน้ำ	37.0771	-3.9067	4.2807
คูเปอร์	221.9752	145.0259	38.9608
อลูมิเนียม	49.8903	145.3729	32.3103

ที่มา: จากการคำนวณ

สินค้านำเข้าที่สำคัญ ได้แก่ ยานพาหนะ เครื่องปฏิกรณ์ หม้อน้ำ ัญญาหาร เหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก น้ำตาล เครื่องมือทางการแพทย์ เครื่องใช้ไฟฟ้า โดยจากข้อมูลดังกล่าว มีสินค้าหลายประเภทที่น่าสนใจสำหรับผู้ประกอบการของประเทศไทย เช่น ข้าว ัญพืช และผลิตภัณฑ์อาหารต่างๆ เช่น ไข่ น้ำผึ้ง น้ำตาล อาหารทะเล อาหารกระป๋อง ซึ่งประเทศไทยมีความได้เปรียบ เพราะเป็นประเทศเกษตรกรรม แต่สินค้าอื่นที่ประเทศไทยมีศักยภาพและสามารถจะแข่งขันกับต่างประเทศ ที่น่าสนใจ ได้แก่ สินค้าประเภทอาหารสำเร็จรูป และอาหารกระป๋อง สินค้าประเภทเสื้อผ้าสำเร็จรูป สินค้าประเภทเม็ดพลาสติก และอุปกรณ์พลาสติก สินค้าประเภทยานพาหนะ และส่วนประกอบต่างๆ (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 ข้อมูลสินค้านำเข้าของประเทศชูดาน ปี พ.ศ. 2548 – 2551

(หน่วย : ดอลลาร์สหรัฐฯ)

รายการสินค้า	2548	2549	2550	2551
ยานพาหนะ	780,676,473	1,014,666,702	519,828,991	441,115,146
เครื่องปฏิกรณ์ หม้อน้ำ	996,707,568	924,354,675	948,227,794	1,164,684,154
เครื่องใช้ไฟฟ้า	513,536,803	801,904,440	798,954,657	898,109,923
เหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก	409,932,429	288,084,840	297,181,681	342,736,519
เหล็ก	185,853,363	219,596,906	251,656,327	301,096,009
น้ำตาล	52,181,143	181,498,914	33,588,523	12,978,305
เครื่องมือทางแพทย์	130,996,837	122,328,751	146,798,371	142,654,027
ัญญาหาร	168,132,956	119,929,663	232,709,089	310,431,452
เฟอร์นิเจอร์และเครื่องนอน	62,273,654	89,499,343	71,117,025	194,988,011
ผลิตภัณฑ์ยา	83,489,096	87,474,223	120,866,942	133,390,470
สิ่งทอ	57,699,085	80,487,997	71,325,862	76,523,342
ยาง	86,024,466	79,865,036	70,525,929	93,437,671
พลาสติก	77,409,775	79,407,583	95,399,666	118,792,769
นม ไข่น้ำผึ้ง	46,552,755	67,538,146	77,353,155	102,097,228
ผลิตภัณฑ์ทางเคมี	65,791,830	66,411,642	59,500,168	73,362,800

ที่มา: กรมส่งเสริมการค้าส่งออก (2551)

สัดส่วนการนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศ ของประเทศชูดานนั้นมีแนวโน้มลดลง ในสินค้าหลายประเภท ทั้งนี้เป็นผลเป็นผลมาจากมาตรการการผลิตภายในประเทศเพื่อชดเชยการนำเข้า โดยที่ยานพาหนะมีแนวโน้มลดลงอย่างเห็นได้ชัด และเครื่องใช้ไฟฟ้ามีแนวโน้มลดลง ส่วนในภาคผลิตภัณฑ์ทางอาหารนั้น ก็มีแนวโน้มที่ลดลงด้วยเช่นกัน ทั้งนี้อาจเป็นผลมาจาก มีการผลิตภายในประเทศที่สูงขึ้น ซึ่งอาจจะร่วมทั้งการลงทุนจากต่างประเทศที่เข้ามาลง และการพัฒนาประเทศของประเทศชูดานนั่นเอง (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 ข้อมูลอัตราการเปลี่ยนของสินค้านำเข้าของประเทศชูดานปี พ.ศ. 2549 – 2551

(หน่วย : ร้อยละ)

รายการสินค้า	2549	2550	2551
ยานพาหนะ	29.9727	-48.7685	-15.1423
เครื่องปฏิกรณ์ หม้อน้ำ	-7.2591	2.5826	22.8274
เครื่องใช้ไฟฟ้า	56.1532	-0.3678	12.4106
เหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก	-29.7238	3.1576	15.3289
เหล็ก	18.1560	14.5992	19.6457
น้ำตาล	247.8247	-81.4938	-61.3609
เครื่องมือทางแพทย์	-6.6170	20.0031	-2.8231
ธัญญาหาร	-28.6697	94.0379	33.3989
เฟอร์นิเจอร์และเครื่องนอน	43.7194	-20.5391	174.1791
ผลิตภัณฑ์ยา	4.7732	38.1743	10.3614
สิ่งทอ	39.4961	-11.3832	7.2869
ยาง	-7.1600	-11.6936	32.4869
พลาสติก	2.5808	20.1392	24.5211
นม ไข่ น้ำผึ้ง	45.0787	14.5325	31.9884
ผลิตภัณฑ์ทางเคมี	0.9420	-10.4070	23.2984

ที่มา: จากการคำนวณ

นอกจากปัจจัยและทรัพยากรที่มีความเกี่ยวพันแล้วนั้น ยังมีการสนับสนุนจากรัฐบาลด้วย เพราะชูดานเปิดประเทศได้ไม่นานมาก ทำให้มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาประเทศให้มีการพัฒนาเพิ่มมากขึ้น โดยนโยบายที่ได้รับการส่งเสริมจากรัฐบาลได้แก่ เรื่องของกฎหมาย มีการออกกฎหมายการลงทุนฉบับใหม่ที่ช่วยอำนวยความสะดวกแก่นักลงทุน และสร้างความเสมอภาคให้กับนักลงทุนท้องถิ่นกับนักลงทุนต่างชาติ นอกจากนี้มีการเปิดเสรีในการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และนักลงทุนสามารถที่จะโอนผลกำไรกลับประเทศได้โดยไม่ต้องเสียภาษี ส่วนต่อมาก็คือนโยบายส่งเสริมการลงทุนในภาคเอกชน เพื่อลดความยากจนและสร้างบรรยากาศในการลงทุน โดยลดข้อจำกัดต่างๆ มีการตั้งกระทรวงการลงทุนขึ้นมาโดยเฉพาะ และประการสุดท้าย ในเรื่องของภาษี มีการยกเว้นภาษีสำหรับการลงทุนในด้านการเกษตร ในขณะที่การลงทุนภาคอุตสาหกรรมเสียภาษี ร้อยละ 10 และการลงทุนด้านบริการเสียภาษี ร้อยละ 15 นับจากเริ่มมีกำไร การยกเว้นภาษีนำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นภาษีเงินได้ 15 ปี และยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับแรงงานในพื้นที่

ชูดานได้เปิดเสรีการลงทุนให้แก่นักลงทุนเข้าไปลงทุนในหลายสาขา ไม่ว่าจะเป็น การเกษตร เลี้ยงสัตว์อุตสาหกรรม พลังงาน เหมืองแร่ การขนส่ง การสื่อสาร การท่องเที่ยว สิ่งแวดล้อม การคลังสินค้าอสังหาริมทรัพย์และที่อยู่อาศัย โครงสร้างพื้นฐาน เป็นต้น นอกจากนี้การมีทรัพยากรธรรมชาติที่สมบูรณ์ ชูดานยังมีการพัฒนาระบบคมนาคมขนส่งทั้งทางรถไฟ ทางน้ำ เส้นทางการบิน การพัฒนาท่าเรือบริเวณทะเลแดง พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว และการส่งออก ดังนั้น ลู่ทางการลงทุนในชูดานมีอยู่มากมาย สำหรับประเทศที่มีความพร้อมทางด้านเทคโนโลยี เกษตรกรรม และสินค้าส่งออก หลายประเทศจึงให้จูงใจให้มีความสนใจเข้าไปลงทุนในประเทศชูดาน อาทิเช่น จีน สหรัฐอเมริกา เกาหลี เป็นต้น กล่าวคือประเทศที่มีเศรษฐกิจเข้มแข็งและมีศักยภาพด้านการผลิตต่างให้ความสนใจไปลงทุนในประเทศชูดานและทวีปแอฟริกา

จากการที่หลายประเทศในทวีปแอฟริการวมถึงประเทศชูดานเริ่มเปิดประเทศ เริ่มทำการค้ากับต่างประเทศ และมีการค้นพบทรัพยากรทางธรรมชาติมากมาย และมีแนวโน้มว่าจะสามารถทำการสำรวจและค้นพบได้อีก ประเทศผู้นำทางเศรษฐกิจจึงพยายามเข้าไปลงทุนและสร้างช่องทางในการทำการค้า ประเทศชูดานก็เช่นกัน หลังจากแก้ปัญหาการเมืองภายในประเทศแล้วนั้นก็พยายามเปิดประเทศ และส่งเสริมการลงทุน มากขึ้น ซึ่งทำให้เป็นที่น่าสนใจว่าควรที่จะเข้าไปลงทุน โดยจำเป็นที่จะต้องทำการศึกษาปัจจัยและข้อมูลต่างๆของประเทศชูดาน รวมทั้งประเทศไทยสามารถหาโอกาสเข้าไปลงทุนสาขาใดได้บ้างหรือไม่ และการลงทุนประเภทใดที่ประเทศไทย

มีศักยภาพเพียงพอและสามารถขยายการลงทุนเพื่อเกิดความได้เปรียบในการทำการค้าและเพื่อผลกำไรที่จะได้ จึงเป็นที่มาของความสำคัญที่จะต้องทำการศึกษาประเทศชูดาน

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาสภาพทั่วไปและสภาพของตลาดของประเทศสาธารณรัฐชูดาน
2. เพื่อศึกษาศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศสาธารณรัฐชูดาน ในการรองรับนักลงทุนต่างชาติและโอกาสการลงทุนของนักลงทุนไทย
3. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุนทางตรงในประเทศชูดาน

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพื่อให้ให้นักลงทุนเข้าใจถึงสภาพลักษณะโดยทั่วไปของประเทศสาธารณรัฐชูดาน และข้อมูลทางเศรษฐกิจรวมถึงทรัพยากรที่สำคัญของประเทศเพื่อเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจของนักลงทุน
2. เพื่อให้ทราบถึงโอกาสและช่องทางในการลงทุนในประเทศสาธารณรัฐชูดาน ในอุตสาหกรรมที่ประเทศไทยมีความได้เปรียบและมีศักยภาพในการแข่งขันกับต่างประเทศได้
3. เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนและวางกลยุทธ์ในการลงทุนระหว่างประเทศ รวมถึงเพื่อรองรับและปรับตัวให้รู้เท่าทันการค้าที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงกฎระเบียบในการลงทุนระหว่างประเทศ

### ขอบเขตของการวิจัย

1. ศึกษาข้อมูลทั่วไปของประเทศชูดานในภาคเกษตรกรรมและอุตสาหกรรม สินค้าเกษตรกรรม เช่น ยางไม้ ข้าวฟ่าง ถั่ว งา และ อ้อย ส่วนในภาคอุตสาหกรรม เช่น ปิโตรเลียม แร่เหล็ก ทองแดง โครเมียม สังกะสี ทังสแตน เงิน ทองคำ เป็นต้น

2. ศึกษาการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศที่มายังประเทศชูดาน ทั้งในด้านการลงทุนทำ การเกษตร และอุตสาหกรรม

3. ข้อมูลทั่วไปทางเศรษฐกิจรายปีของประเทศได้แก่ ผลิตภัณฑ์มวลรวมรายได้ประชาชาติ อัตราเงินเฟ้อ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อุปทานของเงิน พ.ศ.2530-2551

## วิธีการศึกษา

### 1. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาสามารถเก็บรวบรวมจากแหล่งต่างๆ ได้แก่

1.1 รายงานเศรษฐกิจต่างๆ เป็นการเก็บข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา เช่น ข้อมูลการนำเข้าของ ประเทศ ข้อมูลการส่งออกของประเทศชูดาน ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ อัตราเงินเฟ้อ อัตรา แลกเปลี่ยนปี พ.ศ. 2530 - 2551 เป็นต้น

1.2 วิทยานิพนธ์ เก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆจากวิทยานิพนธ์ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา ซึ่ง สามารถนำมาใช้เป็นแนวทางในการศึกษา โดยจะอยู่ในส่วนของการตรวจสอบเอกสาร

1.3 บทความและวารสารที่เกี่ยวข้อง รวมถึงบทความที่กล่าวถึงประเทศชูดานในแง่มุม ต่างๆ

### 2. วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

ส่วนที่ 1 เพื่อศึกษาสภาพลักษณะทั่วไปและสภาพของตลาดของประเทศสาธารณรัฐชูดาน จะทำการศึกษาข้อมูลทั่วไปของประเทศ แบ่งออกเป็น

1. ส่วนพื้นที่และประชากร จะเป็นข้อมูลขนาดประเทศ การแบ่งการปกครอง จำนวน ประชากร จำนวนเมือง เขตความหนาแน่น ระดับการศึกษา เพื่อจะนำไปวิเคราะห์ถึงสภาพพื้นที่ ทำเลที่ตั้ง และทรัพยากร

2. ข้อมูลภาคเกษตรกรรม เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรและปัจจัยที่มีผลต่อการเพาะปลูก เช่น อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝนและแสงแดด

3. ข้อมูลภาคอุตสาหกรรม วิเคราะห์อุตสาหกรรมหลักที่มีการลงทุน และทรัพยากรที่เป็นรายได้หลักของประเทศ

4. ข้อมูลอื่นๆ เช่น ประวัติความเป็นมา การเมือง การรวมกลุ่มทางการค้า เป็นต้น

ส่วนที่ 2 เพื่อศึกษาศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศสาธารณรัฐชูดาน ในการรองรับนักลงทุนต่างชาติและโอกาสการลงทุนของนักลงทุนไทย โดยใช้วิธีการศึกษาดังนี้

1. วิเคราะห์โดยใช้ทฤษฎีการลงทุนระหว่างประเทศ เพื่อดูปัจจัยต่างๆที่ทำให้เกิดการลงทุนระหว่างประเทศ และศึกษาปัจจัยผลักดัน ปัจจัยดึงดูด ในประเทศชูดาน

2. วิเคราะห์ SWOT ได้แก่การวิเคราะห์ จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และอุปสรรคในการเข้าไปลงทุนในประเทศชูดาน

ส่วนที่ 3 เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุนทางตรงในประเทศชูดาน ซึ่งจะทำการศึกษาด้วย ทฤษฎี ชไนเดอร์และเฟรย์ อธิบายการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ จะมีปัจจัยทางการเมืองและ ปัจจัยทางเศรษฐกิจมาเป็นตัวกำหนดการตัดสินใจลงทุน การวิเคราะห์เชิงปริมาณ โดยใช้วิธีการทางเศรษฐมิติ ในการสร้างแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ โดยอาศัยแบบจำลองทางเศรษฐมิติ (Econometric Model) โดยใช้แบบจำลองที่มีลักษณะของตัวแปรแบบ อนุกรมเวลา และพิจารณาความสัมพันธ์ของความเคลื่อนไหวระหว่างตัวแปรต่างๆที่มีต่อกัน ซึ่งอยู่ภายใต้กรอบของความสัมพันธ์ภายในแบบจำลองที่กำหนดไว้ ทั้งนี้เพื่อให้ทราบถึงผลกระทบของปัจจัยที่เราสนใจ ซึ่งไม่ทราบลักษณะของความสัมพันธ์และทิศทางที่แน่นอน โดยอาศัยพื้นฐานของทฤษฎีเพื่ออธิบายโอกาสหรือความน่าจะเป็นในการเข้าไปลงทุนโดยตรงในประเทศชูดาน

### แบบจำลองที่ใช้ในการวิจัย

การศึกษานี้ใช้แบบจำลองในการวิเคราะห์โดยใช้พื้นฐานทฤษฎีการลงทุนระหว่างประเทศของ Dunning และใช้สมมติฐานของ ชไนเดอร์และเฟย์ เพื่อนำมาสร้างแบบจำลองทาง เศรษฐมิติ (Econometric Model) โดยตัวแปรต่างๆ ที่ทำการศึกษาได้แก่ มูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน อัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ อัตราเงินเฟ้อ อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ อุปทานของเงินในประเทศชูดาน และตัวแปร Dummy แทนมาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา โดยแบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา มีลักษณะดังต่อไปนี้

$$\text{Log(FDI)} = \alpha_0 + \alpha_1 \text{Log(EX)} + \alpha_2 \text{Log(GDPG)} + \alpha_3 \text{Log(INF)} + \alpha_4 \text{Log(MS)} + \alpha_5 \text{D1} + E$$

โดยที่

$$(\alpha_0, \alpha_1, \alpha_2, \alpha_3, \alpha_4, \alpha_5) = \text{ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปรต่างๆ}$$

FDI = มูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน (พันล้านชูดานดอลลาร์)

EX = อัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ (ร้อยละ)

INF = อัตราเงินเฟ้อ (ร้อยละ)

GDPG = อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (ร้อยละ)

MS = อุปทานของเงินในประเทศ (พันล้านชูดานดอลลาร์)

D1 = ตัวแปร Dummy

(มาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา = 1)

(ผ่อนคลามาตรการคว่ำบาตร = 0)

E = ค่าความคลาดเคลื่อน

### สมมติฐานในการวิจัย

สามารถอธิบายสมมติฐานความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการลงทุน โดยตรงในประเทศชูดานได้ ดังนี้

1. อัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ (EX) มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียว กับมูลค่าการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน กล่าวคือ ถ้าอัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเพิ่มขึ้นค่าเงินอ่อนค่าลง จะส่งผลให้มูลค่าการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดานเพิ่มขึ้น
2. อัตราเงินเฟ้อ (INF) มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับมูลค่าการลงทุน โดยตรง จากต่างประเทศในประเทศชูดาน กล่าวคือถ้า อัตราเงินเฟ้อเพิ่มขึ้นจะส่งผลให้ มูลค่าการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดานลดลง
3. อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDPG) มีความสัมพันธ์ใน ทิศทางเดียว กับมูลค่าการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน อัตราการเจริญเติบโตของ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ เพิ่มขึ้นจะส่งผลให้ มูลค่าการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศใน ประเทศชูดานเพิ่มขึ้น
4. อุปทานของเงินในประเทศ (MS) มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียว กับมูลค่าการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน กล่าวคือ อุปทานของเงินในประเทศ เพิ่มขึ้นจะส่งผลให้ มูลค่าการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดานเพิ่มขึ้น

5. ตัวแปร (Dummy) แทนมาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา โดยดูว่ามาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา จะส่งผลต่อการลงทุนทางตรงในประเทศซูดานหรือไม่

### ประมวลศัพท์

**การลงทุนระหว่างประเทศ** หมายถึง ธุรกรรมทางเศรษฐกิจที่มีผลกระทบต่อบัญชีทุน (Capital account) ในดุลการชำระเงินระหว่างประเทศ การลงทุนระหว่างประเทศแบ่งออกได้เป็น 2 ประเภทตามระยะเวลาคือการลงทุนระยะสั้น (Short-term investment) และการลงทุนระยะยาว (long-term investment)

**การเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ** หมายถึง เงินทุนเคลื่อนย้ายสุทธิ ซึ่งมีความเป็นอิสระและเอกภาพนั้นขึ้นอยู่กับประเทศที่จะเคลื่อนเงินลงทุนไปนั้น สามารถแยกออกเป็น การลงทุนโดยตรง (Direct Investment) การลงทุนในหลักทรัพย์ (Portfolio Investment) และการลงทุนอื่นๆ (Other Investment) โดยการลงทุนในหลักทรัพย์ประกอบด้วยการลงทุนในตราสารทุนและการลงทุนในตราสารหนี้ การลงทุนในทุนในตลาดหลักทรัพย์ และการลงทุนอื่นๆประกอบด้วย การกู้ยืม การฝากเงิน และสินเชื่อทางการค้าเป็นสำคัญ

**สาธารณรัฐซูดาน** หมายถึง ประเทศซูดาน หรือชื่ออย่างเป็นทางการคือ (Republic of the Sudan) เป็นประเทศที่ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของทวีปแอฟริกา เป็นประเทศที่มีพื้นที่มากที่สุดในทวีปแอฟริกา

**ซูดานดีนาร์ (Sudanese Dinar: SD)** หมายถึง สกุลเงินของประเทศซูดาน โดยอัตราแลกเปลี่ยน 1 เหรียญดอลลาร์สหรัฐ เท่ากับ 204.30 ดีนาร์ และ 6.44424 ซูดานดีนาร์เท่ากับ 1 บาท (พ.ศ.2550)

## บทที่ 2

### ตรวจเอกสาร

#### ทฤษฎีและแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย

ในการศึกษาการวิเคราะห์ศักยภาพการลงทุนในประเทศชูดาน จะมีแนวคิดและทฤษฎีที่ใช้ในการวิเคราะห์ดังนี้ คือ

1. ทฤษฎีการลงทุนโดยตรงระหว่างประเทศ
2. ทฤษฎีชไนเดอร์และเฟรย์
3. ทฤษฎีปัจจัยผลักดัน (Push Factor) และ ปัจจัยดึงดูด (Pull Factor)
4. การวิเคราะห์แบบ SWOT

#### ทฤษฎีการลงทุนโดยตรงระหว่างประเทศ (Dunning 1993)

Dunning กล่าวว่า การลงทุนทางตรงระหว่างประเทศเกิดจากความสัมพันธภาพของปัจจัย 3 ปัจจัย ซึ่งจะต้องอยู่ในสภาพหรือเงื่อนไขทำให้เกิดการลงทุนทางตรงในต่างประเทศ (จิรพรรณ กุลดิลก, 2549: 13)

1. ปัจจัยด้านความได้เปรียบในการเป็นเจ้าของสินทรัพย์บางประการ (Ownership Specific Advantage) ปัจจัยด้านความได้เปรียบในการเป็นเจ้าของสินทรัพย์บางประการเกิดขึ้นเนื่องจากมีความไม่สมบูรณ์ของโครงสร้างตลาด ทำให้นักลงทุนในประเทศพัฒนาแล้วสามารถมีอำนาจผูกขาดที่เหนือกว่านักลงทุนท้องถิ่นในประเทศผู้รับทุน ทั้งนี้โดยที่ความได้เปรียบในการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ หรือปัจจัยเฉพาะตนของนักลงทุนนี้ จะต้องสามารถชดเชยได้กับความเสียเปรียบที่นักลงทุนต้องประสบจากการลงทุนทางตรงในประเทศผู้รับการลงทุนนั้น ในฐานะนักลงทุนต่างชาติ ในรูปของการมีต้นทุนการผลิตในด้านต่าง ๆ เพิ่มสูงขึ้นกว่านักลงทุนท้องถิ่นอันได้แก่ ต้นทุนใน

การเรียนรู้ถึงความแตกต่างระหว่างประเทศของตนและประเทศผู้รับการลงทุนในด้านต่าง ๆ อาทิ ภาษาพูด ขนบธรรมเนียมประเพณี วัฒนธรรม รสนิยมระบบเศรษฐกิจ การตลาด การเมือง และ กฎหมายของประเทศผู้รับการลงทุน เป็นต้น ความได้เปรียบในการเป็นเจ้าของสินทรัพย์บาง ประการที่เป็นมูลเหตุ หรือปัจจัยกำหนดการลงทุน โดยตรงในต่างประเทศดังกล่าวข้างต้นนี้ ได้แก่ ความได้เปรียบในด้านการมีเทคโนโลยีการผลิตที่เหนือกว่าที่ทำให้สามารถพัฒนาการผลิตสินค้า และผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ ๆ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีความแตกต่างไปจากของผู้ผลิตรายอื่น เช่น ในด้าน ของรูปแบบลักษณะ สี สัน เป็นต้น การมีความรู้ความชำนาญ ประสบการณ์ด้านการตลาด และ จัดการที่ดีกว่า การมีความได้เปรียบในด้านการประหยัดจากขนาดการผลิต ความสามารถในการเข้า ควบคุมแหล่งวัตถุดิบทั้งการควบคุมตลาดวัตถุดิบขั้นสุดท้าย กรรมวิธีในการแปรรูปวัตถุดิบ และ การควบคุมการผลิตวัตถุดิบเอง รวมทั้งการมีความได้เปรียบในด้านเงินทุน เช่น การมีแหล่งเงินทุน สันับสนุนแหล่งใหญ่จากบริษัทแม่

2. ปัจจัยด้านความได้เปรียบที่เกิดจากการทำให้เป็นภายใน (Internalization Incentive Advantages) องค์กรธุรกิจจะต้องหาประโยชน์จากความได้เปรียบของตนเอง โดยการทำให้ เป็นภายใน (Internalization) ในการขยายการประกอบการของตนออกไปในบางประเทศ เพื่อเป็น การลดต้นทุนการทำธุรกรรมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น ประกอบกับการทำให้กิจกรรมหรือธุรกรรมต่าง ๆ ในตลาดสามารถมีการเชื่อมโยงกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ นักลงทุนจึงต้องแสวงหาประโยชน์ โดยผ่านกลไกของการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ ซึ่งจะทำให้องค์กรธุรกิจได้รับผลประโยชน์ บางประการ เช่น ต้นทุนเกี่ยวกับการตลาดอาจจะลดลงได้บ้าง สามารถหลีกเลี่ยงมาตรการการเข้า แทรกแซงของรัฐบาล เช่น การตั้งกำแพงภาษี การกำหนดโควตา เป็นต้น สามารถควบคุม แหล่งผลิตและราคาวัตถุดิบที่ต้องใช้สร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ซื้อในต่างประเทศ สามารถใช้กลยุทธ์ ในการกำหนดราคาขายในประเทศต่าง ๆ ให้แตกต่างกันได้และสามารถสร้างตลาดใหม่ในอนาคต ที่มีความแน่นอนขึ้นภายในบริษัท

3. ปัจจัยด้านความได้เปรียบที่เกิดจากแหล่งที่ตั้ง (Location-Specific Advantages) การที่นัก ลงทุนจะเลือกทำการลงทุนโดยตรงในประเทศใดประเทศหนึ่งนั้น มูลเหตุหรือปัจจัยจึงสำคัญ เกิดขึ้นจากการที่ประเทศผู้รับการลงทุนนั้นมีความได้เปรียบในแหล่งที่ตั้ง ในด้านการมีปัจจัยเฉพาะ บางประการที่นักลงทุนมีความต้องการอยู่มากกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับในประเทศของตนซึ่งจะ สามารถทำให้ต้นทุนการผลิตของนักลงทุนต่ำกว่าการลงทุนภายในประเทศตนได้ ซึ่งจะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับแหล่งทรัพยากร คุณภาพ และราคาของทรัพยากรของประเทศนั้น ค่าใช้จ่ายในการ

ขนส่งและการสื่อสาร ระดับการแทรกแซงของรัฐบาลในการผลิต การควบคุมการนำเข้า  
ปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจที่ประเทศผู้รับการลงทุนมีอยู่ ความแตกต่างของวัฒนธรรม  
ขนบธรรมเนียมและประเพณี ขนาดและอัตราการเติบโตของตลาดประเทศผู้รับการลงทุน เป็นต้น

### ทฤษฎีไนเคอร์และเฟรย์

ตามแนวคิดของ Schneider and Frey (สุวินัย ภรณวลัย, 2535) อธิบายการลงทุนโดยตรงใน  
ต่างประเทศมีปัจจัยทางการเมืองและปัจจัยทางเศรษฐกิจมาเป็นตัวกำหนดการตัดสินใจลงทุน  
สามารถนำมาใช้อธิบายถึงปัจจัยกำหนดการตัดสินใจลงทุนในต่างประเทศของนักธุรกิจ

Schneider and Frey (1985) จึงได้แบ่งกลุ่มที่ทำการศึกษารื่องเหล่าปัจจัยที่เป็นตัว  
กำหนดการลงทุน โดยตรงในต่างประเทศของบรรษัทข้ามชาติออกเป็น 3 ประเภทคือ

1. ประเภทเน้นการเมืองมาก เน้นเศรษฐกิจน้อย (Much politics little economics) กลุ่มนี้  
ให้ความสนใจกับปัญหาที่ว่า ความไร้เสถียรภาพทางการเมืองจะส่งผลในการยับยั้งการลงทุน  
โดยตรงจากต่างประเทศหรือไม่
2. ประเภทเน้นเศรษฐกิจมาก เน้นการเมืองน้อย (Much economics little politics)  
งานศึกษาเรื่องเหล่าปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดการลงทุน โดยตรงในต่างประเทศนั้น ส่วนใหญ่  
จะจัดอยู่ในประเภทนี้คือเน้นศึกษาแต่เรื่องปัจจัยทางเศรษฐกิจ โดยแทบจะไม่สนใจกับปัจจัยทางการเมืองเลย
3. ประเภทผสมผสานปัจจัยทางเศรษฐกิจและการเมืองอย่างไร้หลัก (Unstructured  
amalgamation of economics and politics) การศึกษาประเภทผสมผสานปัจจัยทางเศรษฐกิจและ  
การเมืองอย่างไร้หลัก เป็นการศึกษาโดยใช้ตัวแปรที่ได้รับอิทธิพลทั้งทางด้านเศรษฐกิจและ  
การเมือง อย่างเช่นตัวชี้วัดความเสี่ยงของประเทศ (Country risk indicators) มากำหนดบรรยากาศใน  
การลงทุน ซึ่งตัวชี้วัดความเสี่ยงของประเทศนั้นมีหลายประเภทต่างกันไป

กล่าวคือ ชไนเคอร์และเฟรย์ได้ตั้งข้อสมมติฐานทางเศรษฐกิจในการทำการศึกษาไว้ 11 ข้อ  
ดังต่อไปนี้

(1) Real GNP per capita รายได้ประชาชาติแท้จริงต่อหัวสูงมากเท่าใด การลงทุนโดยตรงก็จะมีโอกาสได้กำไรสูงขึ้นมากเท่านั้น

(2) Growth of real GNP อัตราการเจริญเติบโตของรายได้ประชาชาติแท้จริงสูง ก็จะเป็นตัวดึงดูดการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศมากขึ้น

(3) Rate of Inflation อัตราเงินเฟ้อสูง การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศจะมีแนวโน้มลดลง

(4) Balance of payment deficit การขาดดุลการชำระเงินมาก ส่งผลทางลบต่อเงินลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ

(5) Wage cost ค่าจ้างแรงงานต่ำ การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศจะมีโอกาสได้กำไรสูงขึ้น

(6) Skilled work force สัดส่วนแรงงานมีทักษะมีอยู่มาก ก็จะมีการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศมากขึ้น

(7) Political instability ความไร้เสถียรภาพทางการเมืองมากเพียงใด จะส่งผลทางลบต่อการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศมากขึ้น

(8) Government ideology ถ้าปัจจัยอื่นเหมือนกัน อุดมการณ์ของรัฐบาลที่เป็นฝ่ายซ้ายมากเท่าใดก็ส่งผลทางลบต่อ การลงทุน โดยตรงมากเพียงนั้น

(9) Bilateral aid received from communist country สัดส่วนของความช่วยเหลือที่ได้รับจากกลุ่มประเทศคอมมิวนิสต์มากขึ้นเพียงใด แนวโน้มการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศก็จะลดลง

(10) Bilateral aid received from western country สัดส่วนของความช่วยเหลือที่ได้รับจากกลุ่มประเทศตะวันตกมากขึ้นเพียงใด แนวโน้มการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศก็จะเพิ่มขึ้นเพียงนั้น

(11) Political and economic multilateral aid ปริมาณความช่วยเหลือแบบพหุภาคีทั้งทางเศรษฐกิจและการเมืองมากเท่าใด ก็จะดึงดูดการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศเพิ่มขึ้นเพียงนั้น

โดยผลจากการวิจัยของชไนเดอร์และเฟรย์ ได้แก่งคิดสำคัญที่ว่าเหล่าปัจจัยที่กำหนดการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของบริษัทข้ามชาติในความเป็นจริงนั้นทั้งปัจจัยทางเศรษฐกิจและการเมืองต่างมีความสำคัญทั้งสิ้นซึ่งได้นำเสนอในแง่มุมที่กว้างขึ้น และสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลกในยุคปัจจุบัน ทั้งนี้แนวคิดของชไนเดอร์และเฟรย์นั้น ได้พัฒนาจากแนวความคิดของ Dunning ในเรื่องทฤษฎีการลงทุนโดยตรงระหว่างประเทศ

### ทฤษฎีปัจจัยผลักดัน (Push Factor) และ ปัจจัยดึงดูด (Pull Factor)

1. ปัจจัยผลักดัน (Push Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจออกมาลงทุนในต่างประเทศ สาเหตุที่นักลงทุนตัดสินใจออกมาลงทุนต่างประเทศในประเด็นนี้มีงานวิจัยอยู่หลายชิ้น ที่ได้พยายามค้นหาเหตุผลที่จะมาอธิบายถึงพฤติกรรมของผู้ลงทุนที่เสี่ยงออกไปลงทุนในประเทศที่ตนมิได้ความคุ้นเคยมาก่อน ซึ่งสรุปได้ดังต่อไปนี้ (จิรพรรณ กุลดิลก, 2549:19)

(1) ปัจจัยด้านตลาด การลงทุนยังต่างประเทศโดยวัตถุประสงค์นี้จะปรากฏออกในรูปแบบต่างๆ เช่น เป็นบริษัทการค้าที่ตั้งขึ้นเพื่อจำหน่ายสินค้าที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ เป็นบริษัทที่มุ่งแสวงหาตลาดใหม่ ๆ การเข้ามาลงทุนก็เพื่อลดข้อเสียเปรียบในแง่ต้นทุน ซึ่งต้องแข่งขันกับบริษัทในท้องถิ่นนั้นๆ หรือเป็นบริษัทที่เข้าไปลงทุนเพื่อรักษาตลาดที่เคยนำเข้าสินค้ามาจากบริษัทตนแต่ต้องหยุดชะงักไปเนื่องจากมีข้อกีดกันทางภาษีและการนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศ

(2) ปัจจัยด้านทรัพยากร โดยที่มีเหตุผลที่จะได้ใช้ทรัพยากรและวัตถุดิบของประเทศที่เข้าไปลงทุน รวมทั้งการส่งวัตถุดิบกลับไปยังประเทศแม่ เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมบางประเภทของประเทศแม่

(3) ปัจจัยด้านแรงงาน ทั้งนี้เนื่องจากอุปทานแรงงานภายในประเทศผู้ลงทุนเริ่มขาดแคลนหรือ มีอัตราค่าแรงสูง จึงมุ่งหวังจะใช้แรงงานที่มีเหลือเฟือในบางประเทศ ซึ่งมีอัตราค่าจ้างต่ำกว่าประเทศของตน

(4) ปัจจัยด้านเงินทุน การเลือกลงทุนในต่างประเทศอาจมีสาเหตุมาจากการพัฒนาการของระบบทุนนิยม ซึ่งได้มีการสะสมทุนที่เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ จนกลายเป็นแรงผลักดันให้มีการนำทุนและเครื่องจักรไปลงทุนยังประเทศอื่นที่มีทุนน้อยกว่า ซึ่งจะทำให้ได้กำไรเพิ่มขึ้น เพราะมูลค่าส่วนเพิ่มของทุนมีค่าสูงขึ้นรวมทั้งผลประโยชน์อื่นๆ ที่ได้กล่าวมาข้างต้น เช่น การครอบครองวัตถุดิบ ค่าจ้างแรงงานที่ต่ำกว่านโยบายทางการตลาด เป็นต้น

(5) ปัจจัยภายในของบริษัทเอง การที่บริษัทหนึ่งๆ จะทำการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศได้ บริษัทนั้นจะต้องมีความได้เปรียบเหนือกว่าบริษัทคู่แข่งหรือบริษัทท้องถิ่น ซึ่งความได้เปรียบดังกล่าวจะปรากฏในเรื่องของความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา โดยพิจารณาจากความนิยมในสินค้าที่ใช้เทคโนโลยีที่สูงกว่า และรูปแบบของยอดการนำเข้าในตัวสินค้านั้นในช่วงที่ผ่านมา นอกจากนี้ถ้าตลาดภายในมีขนาดใหญ่และคู่แข่งน้อยจะจูงใจให้ต่างชาติเข้ามาลงทุน ความได้เปรียบในการเป็นเจ้าของสินทรัพย์บางประการที่เป็นปัจจัยกำหนดการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ ได้แก่ การมีเทคโนโลยีการผลิตที่เหนือกว่าซึ่งสามารถทำให้พัฒนาการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ หรือ ผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างจากผู้ผลิตรายอื่นๆ เช่น รูปแบบ ลักษณะคุณภาพ เป็นต้น การมีความรู้และความชำนาญ รวมทั้งประสบการณ์ทางการตลาดและการจัดการบริหารที่ดีกว่าทำให้มีความได้เปรียบในด้านการประหยัดจากขนาดการผลิต ความสามารถในการเข้าควบคุมแหล่งวัตถุดิบและได้เปรียบทางด้านเงินทุนจากการมีแหล่งสนับสนุนจากบริษัทแม่

นอกจากที่กล่าวมาข้างต้นแล้วยังมีปัจจัยความได้เปรียบที่เกิดจากสิ่งจูงใจภายในองค์กรเอง (International incentive advantage) ซึ่งองค์กรต้องการขยายการประกอบการของตนเองไปต่างประเทศ เพื่อลดต้นทุนการทำธุรกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้น ประกอบกับการทำให้กิจการหรือธุรกรรมต่างๆ ในตลาดที่สามารถมีการเชื่อมโยงกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ นักลงทุนจึงต้องแสวงหาผลประโยชน์โดยผ่านกลไกของการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศซึ่งทำให้องค์กรธุรกิจได้รับผลบางประการ เช่น การหลีกเลี่ยงมาตรการแทรกแซงของรัฐ เช่น การตั้งกำแพงภาษี การกำหนดโควตา การรณรงค์รักษาสุขภาพ การงดโฆษณาทางสื่อ เป็นต้น นอกจากนี้ยังสามารถควบคุมต้นทุนการผลิต ต้นทุนการตลาด รวมไปถึงควบคุมแหล่งผลิตและราคาวัตถุดิบได้อีกด้วย ซึ่งสามารถสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ซื้อในต่างประเทศและสามารถใช้กลยุทธ์ในการกำหนดราคาขายในต่างประเทศให้แตกต่างกันได้ และสามารถสร้างตลาดในอนาคตที่มีความแน่นอนขึ้นภายในบริษัท

2. ปัจจัยดึงดูด (Pull Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจเลือกประเทศที่จะเข้าไปลงทุน นอกจากปัจจัยผลักดันที่เป็นสาเหตุให้นักลงทุนตัดสินใจที่จะลงทุนในต่างประเทศเพื่อชดเชยหรือตอบสนองต่อโอกาสที่เกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมต่างๆ แล้ว ยังมีปัจจัยที่เป็นสิ่งกระตุ้นให้นักลงทุนสนใจที่จะนำทรัพยากรต่างๆ ไปลงทุนในต่างประเทศ นั่นคือ ปัจจัยดึงดูดซึ่งอาจมีด้วยกันหลายประการดังนี้ (จิรพรรณ กุลดิลก, 2549:19)

(1) ปัจจัยด้านการตลาด จินดารัตน์ ตั้งสกุล (2537:10) สรุปว่านักลงทุนต่างชาติ เช่น ญี่ปุ่น และ สหรัฐ สนใจลงทุนในประเทศใดประเทศหนึ่งนั้นเพื่อมุ่งหวังแบ่งส่วนการตลาดในท้องถิ่นของประเทศนั้น เพราะเล็งเห็นว่าอุตสาหกรรมของประเทศที่จะเข้าไปลงทุนมีตลาดที่ใหญ่ และขนาดของความเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจค่อนข้างสูง ดังนั้นบริษัทต่างประเทศจึงมีวัตถุประสงค์ที่หวังจะรักษายอดขายและขยายตลาด ทั้งนี้เนื่องจากแนวโน้มสินค้าของตนเองจะได้รับความนิยมและจำหน่ายได้ดีในประเทศที่จะเข้าไปลงทุน

(2) ปัจจัยด้านการเมือง ปัจจัยด้านการเมืองนั้นจะรวมไปถึงเสถียรภาพของรัฐบาลและนโยบายของรัฐบาลที่มีต่อการลงทุนต่างประเทศก็มีส่วนในการตัดสินใจอย่างมากของนักลงทุน และนโยบายทางการค้าโดยเน้นถึงนโยบายทั่วไป เช่น ภาษีศุลกากร โควตานำเข้า ภาษีรายได้ และการห้ามนำเข้าสินค้าบางชนิด เป็นต้น และ ข้อตกลงทางการค้าหรือการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ เช่น การเปิดเขตการค้าเสรี (Free Trade Area: FTA) เขตการค้าเสรีอาเซียน (AFTA) เป็นต้น

(3) ปัจจัยด้านเศรษฐกิจองค์กร ธุรกิจของประเทศซึ่งผู้ลงทุนจะพิจารณาถึงเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ เช่น ดัชนีการชี้อัตราต่างๆ คือ อัตราการเจริญเติบโตเศรษฐกิจ รายได้ประชาชาติ ที่เอื้ออำนวยต่อการลงทุนในประเทศผู้รับทุน ทางด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศก็เป็นปัจจัยหนึ่งในการกำหนดการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศเพราะว่าการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศมีสาเหตุเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งจะมีผลกระทบต่อการตัดสินใจลงทุน หรือ ขยายการลงทุนโดยการผ่านการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนและผลตอบแทนสุทธิ กล่าวคือเมื่อเกิดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนแล้ว ประเทศที่มีค่าเงินแข็งจะเกิดความได้เปรียบและต้องการที่จะลงทุนในประเทศที่มีค่าเงินอ่อน เนื่องจากตลาดเกิดความไม่เที่ยงตรงในการคาดประมาณความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน โดยความไม่เที่ยงตรงนี้จะทำให้บริษัทต่างชาติที่มีค่าเงินแข็ง หรือเป็นเจ้าของทุนจะได้รับในอนาคดจากการลงทุนในอัตราที่สูงกว่าบริษัทท้องถิ่นในประเทศที่มีค่าเงินอ่อน หรือ

ประเทศที่รับทุน การลดค่าเงินของตนจะทำให้เกิดแรงจูงใจในการลงทุนโดยตรงของนักลงทุนต่างชาติในประเทศนั้น กรณีการลงทุนโดยตรงจากญี่ปุ่นในไทย พบว่าอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการตัดสินใจลงทุน หรือขยายการลงทุน โดยผ่านการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนและผลตอบแทนสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ การเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยจึงเป็นปัจจัยที่นักลงทุนจะต้องให้ความสำคัญและพบว่าหากประเทศไทยลดค่าเงินบาทลงจะจูงใจให้นักลงทุนชาวญี่ปุ่นมาลงทุนในประเทศไทยเพิ่มขึ้นซึ่งจะก่อให้เกิดการเคลื่อนย้ายทุนจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเพิ่มขึ้น

(4) ปัจจัยด้านวัฒนธรรม วิวัฒนาการของวัฒนธรรมเป็นผลมาจากการติดต่อสื่อสารระหว่างกลุ่มชนชาติและการปรับเปลี่ยนของระบบเศรษฐกิจของชาติที่เริ่มมีรายได้เข้าประเทศเป็นจำนวนมากดังเช่น ประเทศอุตสาหกรรมใหม่มักจะรับวัฒนธรรมจากประเทศที่เจริญแล้วอย่างง่ายดาย และการติดต่อสื่อสารก็เอื้อให้ผู้คนได้มองเห็นทางเลือกใหม่ในการดำเนินชีวิตจึงสามารถกล่าวได้อีกอย่างหนึ่งว่าธุรกิจระหว่างประเทศมีส่วนในการถ่ายทอดวัฒนธรรม ในขณะที่วัฒนธรรมเองก็เป็นกรอบกำหนดแนวทางการดำเนินธุรกิจระหว่างประเทศ ส่วนประกอบของวัฒนธรรมที่ส่งผลกระทบต่อธุรกิจระหว่างประเทศ มีดังต่อไปนี้

4.1 ภาษา เป็นภาพสะท้อนของวัฒนธรรมในใจผู้คนที่ทั้งที่เป็นภาษาพูด และภาษาท่าทาง ภาษาเป็นสื่อในการรวบรวมและประเมินข่าวสารการเรียนรู้ความคิดเห็นของผู้อื่น และใช้ในการติดต่อสื่อสารทั้งส่งและรับข้อมูลที่ต้องการ มนุษย์เราจะสะดวกใจในการถ่ายทอดข้อความได้ดีที่สุดเมื่อได้พูดภาษาของตนเอง ดังนั้นการเข้าไปทำธุรกิจกับคนในประเทศใดควรพูดภาษาท้องถิ่นให้ได้จึงจะสามารถสื่อสารกับเขาได้อย่างเต็มที่ ซึ่งดีกว่าการใช้ล่ามหรือการสื่อสารโดยรับข้อมูลที่แปลมาเพราะการแปลคำจากภาษาหนึ่งไปเป็นอีกภาษาหนึ่งอย่างได้ความหมายครบถ้วนเป็นสิ่งที่เป็นไปได้ยากและอาจสื่อความหมายผิดก็ได้

4.2 ศาสนา เป็นสิ่งที่กำหนดขอบเขตคุณค่า ทศนคติ ความเชื่อ และแนวทางดำเนินชีวิตการฝ่าฝืนแนวคิดทางศาสนาเป็นข้อห้ามที่ไม่ควรกระทำเด็ดขาดเพราะจะก่อให้เกิดทัศนคติในทางลบอย่างรุนแรงต่อธุรกิจนั้นได้ทันที เพราะศาสนาวางแบบแผนของพฤติกรรมและแนวทางปฏิบัติของผู้นับถือศาสนานั้น การกระทำใดๆที่เป็นปฏิปักษ์กับแนวคิดของศาสนาเท่ากับการวางกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจผิดพลาดทั้งหมด

4.3 ประเพณี การแพร่กระจายของวัฒนธรรมตะวันตกไปอย่างกว้างขวางทั่วโลก ไม่ได้หมายความว่า จะสามารถเป็นที่ยอมรับของทุกประเทศไปทั้งหมด บางประเทศ เช่น ซาอุดีอาระเบีย ยังคงยึดมั่นกับจารีตประเพณีของตนอย่างมั่นคง วิธีการดำเนินธุรกิจบางประการ จะได้รับอิทธิพลจากจารีตประเพณีอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ เช่น ชาวญี่ปุ่นจะเจรจาตกลงธุรกิจอย่างไม่เป็นทางการเป็นส่วนมาก ดังนั้นสัญญาหรือข้อตกลงอาจเกิดขึ้นที่บาร์ คาราโอเกะ หรือ ห้องอบชานา การตั้งทำเลของธุรกิจเอเชียจะต้องอาศัยการศึกษา สวงจู้จึงจะได้ที่ตั้งที่เหมาะสมเป็นสิริมงคล ในประเทศเม็กซิโกการรับประทานอาหารจะร่วมกันทั้งครอบครัว ฉะนั้นซูปรอง Campbell จะต้องมียขนาดใหญ่กว่าปกติ

4.4 การศึกษา ระดับการศึกษาของคนส่วนใหญ่ในประเทศที่มีผลต่อการยอมรับสินค้าทันสมัยได้ง่ายกว่าคนที่มึระดับการศึกษาต่ำ นอกจากนั้นแรงงานที่มีทักษะความชำนาญในระดับสูงจะต้องมีระดับการศึกษาที่สูงกว่าแรงงานด้อยฝีมือ เช่น ประเทศญี่ปุ่นและเกาหลีใต้ซึ่งเป็นประเทศอุตสาหกรรมจะมีจำนวนร้อยละของวิศวกรสูงมาก และระดับการศึกษาของแรงงานมีผลต่อการจัดโปรแกรมฝึกอบรมพัฒนาบุคลากรด้วย การศึกษายังมีผลต่อการสื่อสารกับมวลชนในประเทศนั้นด้วย การโฆษณาโดยใช้สื่อข้อความจะได้ผลมีประสิทธิภาพสูงในประเทศที่มีจำนวนผู้อ่านออกเขียนได้สูง ถ้าจะโฆษณาในประเทศที่มีจำนวนผู้รู้หนังสือต่ำควรใช้รูปภาพหรือการเคลื่อนไหว เช่น ภาพยนตร์โฆษณาทางโทรทัศน์ เป็นต้น

4.5 สถาบันทางสังคม ลักษณะและขนาดของครอบครัวมีผลต่อปริมาณการซื้อการใช้สินค้าครอบครัวใหญ่ที่มีพ่อแม่ลูก ปู่ย่า ตายาย ลุงป้า น้าอา อยู่ด้วยกันจะใช้ของใช้ร่วมกันในปริมาณที่มากขึ้น ดังนั้นสินค้าเหล่านี้ควรบรรจุหีบห่อในขนาดใหญ่ขึ้นให้เพียงพอกับการอุปโภคบริโภคและการที่ครอบครัวรวมกันอยู่เป็นครอบครัวใหญ่ ผู้ที่มีอิทธิพลและเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจซื้อจะมีหลายคนจึงควรทำการวิจัยตลาดเก็บข้อมูลให้ชัดเจน ระดับชั้นทางสังคมของคนส่วนใหญ่ในประเทศก็มีส่วนในการกำหนดสินค้าที่จะจำหน่ายได้ด้วยเช่นกัน ประเทศที่เจริญแล้วจะมีชนชั้นกลางจำนวนมากเป็นชนกลุ่มใหญ่ที่สุดของประเทศ แต่ประเทศที่กำลังพัฒนาจะมีจำนวนชนชั้นสูงน้อยมาก ชนชั้นกลางจำนวนหนึ่งและมีชนชั้นล่างจำนวนมากเป็นชนกลุ่มใหญ่ ดังนั้นการทำธุรกิจผลิตและจำหน่ายสินค้าในประเทศกำลังพัฒนาจึงนิยมใช้กลยุทธ์สินค้าราคาถูกหรือมีขนาดบรรจุเล็ก เพื่อครอบครองส่วนแบ่งการตลาดให้มากเข้าไว้

4.6 สภาพแวดล้อมทางวัฒนธรรม ซึ่งมีอิทธิพลต่อชีวิตผู้คนในประเทศนั้น โดยที่มีผลให้เกิดการรวมตัวเป็นกลุ่มแยกออกมาตามเพศ เชื้อชาติ ศาสนา ฐานะอายุ ฐานะรายได้ ฯลฯ นอกจากนี้วัฒนธรรมของแต่ละชาติมีบทบาทสำคัญต่อทัศนคติในการประกอบอาชีพ อุปนิสัยการทำงาน และการคาดหวังในผลตอบแทนที่ตนควรจะได้ตลอดจนลำดับขั้นของความต้องการและวิถีทางในการติดต่อสื่อสารซึ่งต้องพิจารณาถึงในการกำหนดโครงสร้างของธุรกิจระหว่างประเทศในแต่ละแห่ง

(5) ปัจจัยด้านนโยบายรัฐบาล รัฐบาลได้พยายามส่งเสริมให้มีการลงทุนจากต่างประเทศในภาค อุตสาหกรรมอย่างมากโดยมีความหวังว่าการส่งเสริมดังกล่าวจะส่งผลดีต่อประเทศหลายประการ อาทิเช่น การพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้สามารถทำการผลิตสินค้าอุปโภคบริโภคสนองความต้องการภายในประเทศเพื่อทดแทนการนำเข้าจากต่างประเทศและให้เป็นฐานการผลิตสินค้าเพื่อส่งออกไปยังประเทศภูมิภาคและใน โลก อีกทั้งยังเป็นการสร้างงานและอุตสาหกรรมต่อเนื่องขึ้นภายในประเทศ โดยมีการใช้ทรัพยากรของประเทศมากขึ้นตลอดจนการได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีใหม่ๆ เป็นต้นเสถียรภาพทางการเมืองนับว่าได้รับการพิจารณาให้มีความสำคัญมากจากผู้ลงทุนต่างประเทศผู้ลงทุนที่เข้ามาลงทุนในช่วงที่เสถียรภาพของประเทศยังอยู่ในสภาพที่ดีต่างก็แสดงความวิตกกังวลถึงการเมืองที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมากในช่วงปีปัจจุบัน จึงทำให้มีการชะลอตัวในการขยายการลงทุน

#### การวิเคราะห์แบบ SWOT

ในการวิเคราะห์โดยใช้ SWOT (P. Wright and MJ. Kroll, ปี พ.ศ.2537 อ้างในหนังสือ Management, ปี พ.ศ.2545) นั้นเป็นการวิเคราะห์องค์ประกอบ 4 ด้านขององค์กร คือ จุดแข็ง (Strengths) จุดอ่อน (Weaknesses) โอกาส (Opportunities) และ อุปสรรค (Threats) เพื่อใช้ในการกำหนดกลยุทธ์ในการวางแผนหรือนโยบายของประเทศ โดยในการวิเคราะห์นั้นจะทำการวิเคราะห์จุดอ่อน จุดแข็ง ขององค์กร เช่น วัฒนธรรม ระบบการบริหาร ต้นทุนการผลิต เป็นต้น ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ภายในองค์กร โดยถ้าองค์กรมีปัจจัยหลายอย่างเป็นจุดแข็งก็จะเป็นแรงผลักดันให้้องค์กรมีการพัฒนาไปได้อย่างรวดเร็วและได้เปรียบคู่แข่งรายอื่น แต่ถ้าองค์กรมีปัจจัยที่เป็นจุดอ่อนมากก็ทำให้้องค์กรพัฒนาไปได้ช้าและจะเสียเปรียบคู่แข่งรายอื่นด้วย (จิรพรรณ กุลดิลก, 2549: 27)

นอกจากนี้องค์กรยังต้องวิเคราะห์ถึงปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกที่จะส่งผลแก่องค์กร โดยใช้องค์ประกอบทางด้าน โอกาส และ ปัจจัยด้านอุปสรรค ยกตัวอย่างได้แก่ ท่าเลที่ตั้ง สภาพการ แข่งขัน สิทธิพิเศษทางการค้า เป็นต้น ถ้าองค์กรได้รับโอกาสที่ได้เปรียบคู่แข่งรายอื่น ย่อมทำให้ องค์กรนั้นพัฒนาตนเองได้เร็วยิ่งขึ้น ส่วนปัจจัยด้านอุปสรรคที่สามารถมากระทบต่อองค์กรได้ เช่น สงคราม อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราระหว่างประเทศ เงินเฟ้อ ราคาน้ำมัน เป็นต้น ปัจจัยเหล่านี้จะ ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสินค้าสูงขึ้นและการพัฒนาเป็นไปได้ยาก

การวิเคราะห์ SWOT จะแบ่งออกเป็น 2 คู่ คือ จุดแข็ง กับ จุดอ่อน และ โอกาส กับ อุปสรรค ซึ่ง จุดแข็ง คือ ผลกระทบทางด้านบวกที่เกิดขึ้นจากสิ่งแวดล้อมภายในธุรกิจ หรือเป็นข้อ ได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจซึ่งเป็นความสามารถที่เป็นจุดเด่นของตนเอง ส่วนจุดอ่อน คือ ผลกระทบทางด้านลบที่เกิดจากสิ่งแวดล้อมภายในของบริษัทหรือข้อเสียเปรียบของธุรกิจ หรือการ ดำเนินงานภายในบริษัทที่ไม่ดีหรือไม่สามารถกระทำได้ดีซึ่งเป็นจุดอ่อนของบริษัท

สำหรับโอกาสจะหมายถึงสภาพแวดล้อมภายนอกที่เป็นประ โยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัทหรือคือผลกระทบที่เกิดจากสิ่งแวดล้อมภายนอกธุรกิจที่ส่งผลทางด้านบวกต่อการดำเนิน ธุรกิจ ส่วน อุปสรรค คือ สภาพแวดล้อมภายนอกที่คุกคามหรือมีผลเสียต่อการดำเนินงานของธุรกิจ ซึ่งไม่สามารถควบคุมได้

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการศึกษาถึงผลงานในอดีตที่ผ่านมา พบว่ามีผลงานที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อ การศึกษาในครั้งนี้ ดังนี้

เสาวรินทร์ สายรังษี (2537) ศึกษาเรื่อง การลงทุนทางตรงในต่างประเทศของบริษัทไทย โดยมีวัตถุประสงค์การศึกษา เพื่อศึกษามูลเหตุจูงใจให้นักลงทุนไทยไปลงทุนในต่างประเทศ และ รูปแบบการเป็นเจ้าของกิจการโดยศึกษากลุ่มบริษัทตัวอย่าง 4 บริษัท ได้แก่ บริษัทผลิตเฟอร์นิเจอร์ ไม้ประดู่ บริษัทผลิตอาหารทะเล บริษัทผลิตชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศรถยนต์ และบริษัทผลิตสินค้า เกษตรอุตสาหกรรม โดยทำการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงพรรณนาทั้งหมด

จากการศึกษาพบว่า มูลเหตุการณั้ลงทุนของไทยในต่างประเทศจาก 4 บริษัท ได้ข้อมูล ตัวอย่างจากการสัมภาษณ์พบว่า มีปัจจัยสี่ประการคือ หนึ่งเพื่อใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ หรือวัตถุดิบการผลิตที่มีอยู่อุดมสมบูรณ์กว่าของประเทศผู้รับทุน พบในกรณีบริษัทผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้ประคู้และบริษัทผลิตภั้ณฑ์อาหารทะเลกระป๋องชนิดต่าง ๆ กำลังประสบปัญหาขาดแคลน วัตถุดิบภายในประเทศ ทำให้วิธีการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศและ นำวัตถุดิบมาใช้ในการผลิตแทนการซื้อวัตถุดิบเข้ามา และการหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากการไม่สามารถหาซื้อวัตถุดิบมาใช้ในอนาคตได้ สองเพื่อใช้ประโยชน์จากปัจจัยแรงงานที่มีราคาถูกกว่า ของประเทศผู้รับการลงทุน อย่างไรก็ตามแม้ว่าแรงงานของประเทศผู้รับทุนจะมีความได้เปรียบใน ด้านการมีราคาที่ถูก แต่ประสิทธิภาพยังไม่ดีมากนัก สามเพื่อใช้ประโยชน์จากการมีภาษีที่ให้ความ ปกป้องคุ้มครองผู้ผลิตในประเทศผู้รับทุน และสี่ สำหรับประการสุดท้าย เพื่อใช้ประโยชน์จากการมี ความได้เปรียบเฉพาะในด้านเทคโนโลยีและความชำนาญด้านการผลิตที่เหนือกว่านั่นเอง

ชูเกียรติ เจียเจษฎากุล (2544) การลงทุนโดยตรงของไทยในต่างประเทศในธุรกิจการค้า บริการ โทรคมนาคม การค้าและการลงทุนเพื่อให้บริการด้าน โทรคมนาคม มีการขยายตัวอย่างมาก โดยเฉพาะกลุ่มประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงข้อตกลงทั่วไปว่าด้วยการค้าและการบริการ วัตถุประสงค์หลักของการศึกษารูปแบบการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศ และมูลเหตุที่บริษัทไทย ไปลงทุน โทรคมนาคมในต่างประเทศ การค้าและการบริการด้านคมนาคมมีการขยายตัวที่เกิดขึ้น มากโดยเฉพาะกลุ่มประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงความตกลงทั่วไปว่าด้วยการค้าและการบริการ (General agreement on trade in Services - GATS) ที่เกิดขึ้นทำให้มีการลงทุนระหว่างประเทศ ทำให้มีการบริการในด้าน โทรคมนาคมมากขึ้นด้วย

ผลการศึกษาพบว่าการลงทุนของไทยในต่างประเทศในธุรกิจโทรคมนาคม จำเป็นจะต้อง ใช้เงินลงทุนที่มากและใช้ความเสี่ยงสูง ดังนั้น วัตถุประสงค์หลักของการศึกษา เพื่อศึกษาลักษณะ และรูปแบบของการลงทุนโดยตรงของไทยในต่างประเทศและมูลเหตุปัจจัยที่บริษัทไทยไปลงทุน ในธุรกิจโทรคมนาคมในต่างประเทศ ผลการศึกษาพบว่าประเทศไทยมีการลงทุนในต่างประเทศ โดยที่เน้นหนักไปที่บริการ โทรศัพท์พื้นฐาน และบริการ โทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยลงทุนในประเทศ ฟิลิปปินส์มากที่สุด รองลงมาคืออินเดีย อินโดนีเซีย ลาว จีนและกัมพูชา โดยปัจจัยที่ประเทศไทย มีความได้เปรียบได้แก่ ปัจจัยด้านเงินลงทุน และปัจจัยด้านเทคโนโลยีการจัดการ โทรคมนาคม ปัจจัย ที่เป็นเหตุจูงใจภายในประเทศผู้รับทุนได้แก่ ปัจจัยอุปสงค์การใช้โทรคมนาคม รองลงมาได้แก่ ปัจจัยการเปิดเสรีโทรคมนาคมและการส่งเสริมจากรัฐบาล และการจัดสรรสัมปทาน

นภาพร หลิมไชยกุล (2546) การลงทุนในกลุ่มประเทศอินโดจีนและสหภาพพม่า โอกาสลงทุนของไทย สภาพการแข่งขันทางเศรษฐกิจทั้งภายในและระหว่างประเทศในปัจจุบัน ทำให้แต่ละประเทศ เริ่มมองหาตลาดใหม่นอกประเทศ กระแสการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในไทยเริ่มชะลอตัวลงตามภาวะเศรษฐกิจโลก เนื่องจากมาตรการกีดกันทางการค้าของสินค้าส่งออกของไทย ทำให้นักลงทุนต่างชาติไม่กล้าที่จะเข้ามาลงทุน หันไปให้ความสนใจลงทุนกับประเทศเพื่อนบ้านของไทยเช่น ลาว กัมพูชา เวียดนาม และพม่า เพิ่มมากขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการไปลงทุนยังประเทศเหล่านี้ จึงได้ทำการศึกษาตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ (Economic Indicators) ที่สำคัญต่อการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ และการศึกษา SWOT ของประเทศทั้ง 4 เพื่อใช้ประกอบในการตัดสินใจเข้าไปลงทุน และได้ทำการพยากรณ์ปริมาณการลงทุนในแต่ละประเทศ โดยใช้ข้อมูลตั้งแต่ปี พ.ศ. 2546- 2550

ผลการศึกษาพบว่า ตัวแปรชี้วัดที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศลาวมากที่สุดได้แก่ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ตัวแปรชี้วัดที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศกัมพูชามากที่สุดคือผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ตัวแปรชี้วัดที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศเวียดนามมากที่สุดคือ อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ตัวแปรชี้วัดที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการลงทุน โดยตรงจากต่างประเทศในประเทศพม่า มากที่สุด คือ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

มณฑนา สามารถ (2547) การศึกษาเปรียบเทียบภว่ย่อยการลงทุนของนักลงทุนภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ไปยังประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว กับภาพรวมการลงทุนของนักลงทุนไทยทั้งหมดที่ไปลงทุนในประเทศเพื่อนบ้านที่มีชายแดนติดต่อกับไทย ในการศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการศึกษาลักษณะและรูปแบบการลงทุนของนักลงทุน กระบวนการที่นักลงทุนสนใจลงทุน รวมถึงเหตุจูงใจในการลงทุนในประเทศเพื่อนบ้าน ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ระหว่างความแตกต่างในภูมิภาค กับการเข้าไปลงทุนในประเทศลาวได้แก่ ลักษณะขององค์กร จำนวนประเทศที่เคยมีประสบการณ์ในการทำธุรกิจระหว่างประเทศ และปัจจัยที่มีนัยทางสถิติได้แก่ จำนวนลูกจ้าง พนักงานทั้งหมดขององค์กร กลยุทธ์ในการควบคุมธุรกิจในแต่ละประเทศ สัดส่วนการถือหุ้นในธุรกิจในเครือที่ลงทุนในประเทศลาว ปัจจัยที่กำหนดการตัดสินใจเข้าไปลงทุนได้แก่ ทำเลที่ตั้ง และระดับความสำเร็จของเป้าหมายของธุรกิจในการลงทุนในประเทศลาว

จีพรรณ กุลดิลก (2549) ศักยภาพการแข่งขันของประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวในสินค้าเกษตรที่มีผลต่อการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในการศึกษาถึงสินค้าเกษตร 10 ชนิดได้แก่ ข้าว เผือกและมันเทศ ถั่วเหลือง ถั่วลิสง ข้าวโพด ใบบายสูบ ฝ้าย กาแฟ อ้อย และป่านไม้

ผลการศึกษาพบว่าในด้านการลงทุนสินค้าเกษตรนั้นนักลงทุนต่างชาติสามารถลงทุนได้แบบเป็นเจ้าของทั้งหมด เนื่องจากสินค้าเกษตรนั้นกระจายอยู่ตามพื้นที่ต่างๆทั่วประเทศ ซึ่งนักลงทุนสามารถลดต้นทุนการผลิตในด้านต้นทุนคงที่ได้ โดยการไปลงทุนในชนบทแทน ซึ่งจะสามารถลดต้นทุนทั้งค่าที่ดิน และภาษีได้เป็นอย่างมาก รวมถึงค่าใช้จ่ายในการขนส่งเนื่องจากแขวงต่างๆ มีพื้นที่ติดกับต่างประเทศ ซึ่งสามารถทำการค้ากับหลายๆประเทศได้เป็นอย่างดี ศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้เปรียบอย่างมากในด้านทรัพยากรที่มีอย่างมากมาย ทั้งด้านที่ดิน แรงงานที่มีจำนวนมาก รวมถึงต้นทุนการผลิตที่ต่ำทั้งในเรื่องค่าจ้างแรงงาน อัตราค่าน้ำและค่าไฟซึ่งอยู่ในอัตราต่ำ จึงเป็นมูลเหตุสำคัญในความน่าสนใจเข้าไปลงทุนในประเทศลาว

ภกมล สุทธิพันธุ์ (2550) การลงทุนโดยตรงของนักลงทุนไทยในสาธารณรัฐประชาชนจีน ศึกษาข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมทั่วไปเกี่ยวกับการลงทุนของธุรกิจไทยในประเทศจีน และศึกษาปัจจัยกำหนดการลงทุนโดยตรงของธุรกิจไทยในประเทศจีน โดยได้สรุปผลการวิจัยออกมาดังนี้ จากการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมทั่วไปของประเทศจีนพบว่า ปัจจัยที่กำหนดการลงทุนในประเทศจีนมีความสอดคล้องกับทฤษฎีของ Dunning ที่ใช้อธิบายการลงทุนโดยตรงระหว่างประเทศเกิดจากความได้เปรียบจากการเป็นเจ้าของสินทรัพย์บางประการ ความได้เปรียบจากการทำให้เป็นภายใน และความได้เปรียบที่เกิดจากแหล่งที่ตั้ง

ผลการศึกษาพบว่า ประเทศจีนเป็นประเทศที่มีจำนวนประชากรมากแสดงถึงความต้องการในการบริโภคภายในประเทศที่มีปริมาณมากเช่นกัน พร้อมกันนั้นตลาดภายในที่มีศักยภาพทางการขยายตัวและการเติบโตสูง เนื่องจากการเปิดประเทศทำให้จีนมีการค้าการลงทุนทำให้การไหลเข้าของเงินทุนจากต่างประเทศจำนวนมาก ส่งผลต่อรายได้ของประชาชนที่เพิ่มขึ้นทำให้อำนาจการซื้อของประชาชนเพิ่มขึ้นด้วย และจากความได้เปรียบจากปัจจัยด้านแหล่งที่ตั้ง และทรัพยากรทางธรรมชาติที่มีความอุดมสมบูรณ์ ได้แก่ ทรัพยากรพลังงานและแร่ธาตุที่มีอยู่เป็นจำนวนมาก นอกจากนี้ปัจจัยทางด้านทรัพยากรแรงงานในวัยทำงานจำนวนมาก และค่าจ้างแรงงานราคาถูกทำให้จีนกลายเป็นตลาดแรงงานขนาดใหญ่สามารถรองรับการผลิตที่เพิ่มขึ้น นอกจากนี้ปัจจัยดังกล่าว

แล้วนั้นปัจจัยทางด้านการเมืองและนโยบายเศรษฐกิจของประเทศจีนเป็นส่วนสำคัญในการเข้าไปลงทุนจากต่างชาติ เนื่องจากประเทศจีนปกครองด้วยระบบคอมมิวนิสต์การดำเนินนโยบายต่าง ๆ จะต้องผ่านรัฐบาลก่อน

### กรอบแนวความคิด

จากการตรวจเอกสารในส่วนของทฤษฎีและแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย และในส่วนของงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ทำให้ได้ข้อสังเกตดังต่อไปนี้ คือ

Dunning (1993) ทฤษฎีการลงทุนทางตรงระหว่างประเทศเกิดจากความสัมพันธ์ของปัจจัย 3 ปัจจัยได้แก่ ปัจจัยด้านความได้เปรียบในการเป็นเจ้าของสินทรัพย์บางประการ ปัจจัยด้านความได้เปรียบที่เกิดจากการทำให้เป็นภายใน ปัจจัยด้านความได้เปรียบที่เกิดจากแหล่งที่ตั้ง

แนวคิดของ Schneider and Frey อธิบายการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศมีปัจจัยทางการเมืองและปัจจัยทางเศรษฐกิจมาเป็นตัวกำหนดการตัดสินใจลงทุน โดยที่ ชไนเดอร์และเฟรย์ได้ตั้งข้อสมมติฐานทางเศรษฐกิจในการทำการศึกษาไว้ 11 ข้อ

ทฤษฎีปัจจัยผลักดัน (Push Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจออกมาลงทุนในต่างประเทศ ได้แก่ ด้านการตลาด ด้านทรัพยากร ด้านแรงงาน ด้านเงินทุน ปัจจัยภายในของบริษัทเอง

ทฤษฎีปัจจัยดึงดูด (Pull Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจเลือกประเทศที่จะเข้าไปลงทุน ได้แก่ ด้านการตลาด ด้านการเมืองด้านเศรษฐกิจ ด้านวัฒนธรรม ด้านนโยบายรัฐบาล

การวิเคราะห์แบบ SWOT การวิเคราะห์ SWOT จะแบ่งออกเป็น 4 คู่ คือ จุดแข็ง กับ โอกาส จุดอ่อนกับโอกาส จุดแข็งกับอุปสรรค และจุดอ่อนกับอุปสรรค

สรุปงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและการนำมาใช้

เสาวรินทร์ สายรังสี (2537) มุลเหตุการลงทุนในต่างประเทศ หนึ่งเพื่อใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ หรือวัตถุดิบการผลิตที่มีอยู่อุดมสมบูรณ์กว่าของประเทศผู้รับทุน สองเพื่อใช้

ประโยชน์จากปัจจัยแรงงานที่มี ราคาถูกกว่าของประเทศผู้รับการลงทุน สามเพื่อใช้ประโยชน์จากการมีภาษีที่ให้ความปกป้องคุ้มครองผู้ผลิตในประเทศผู้ลงทุน และสี่เพื่อใช้ประโยชน์จากการมีความได้เปรียบเฉพาะในด้านเทคโนโลยีและความชำนาญด้านการผลิตที่เหนือกว่านั่นเอง

ชูเกียรติ เจียเจษฎากุล (2544) บริการโทรศัพท์พื้นฐาน และบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยลงทุนในประเทศฟิลิปปินส์มากที่สุด รองลงมาคืออินเดีย อินโดนีเซีย ลาว จีนและกัมพูชา โดยปัจจัยที่ประเทศไทยมีความได้เปรียบได้แก่ ปัจจัยด้านเงินลงทุน และปัจจัยด้านเทคโนโลยีการจัดการโทรคมนาคม

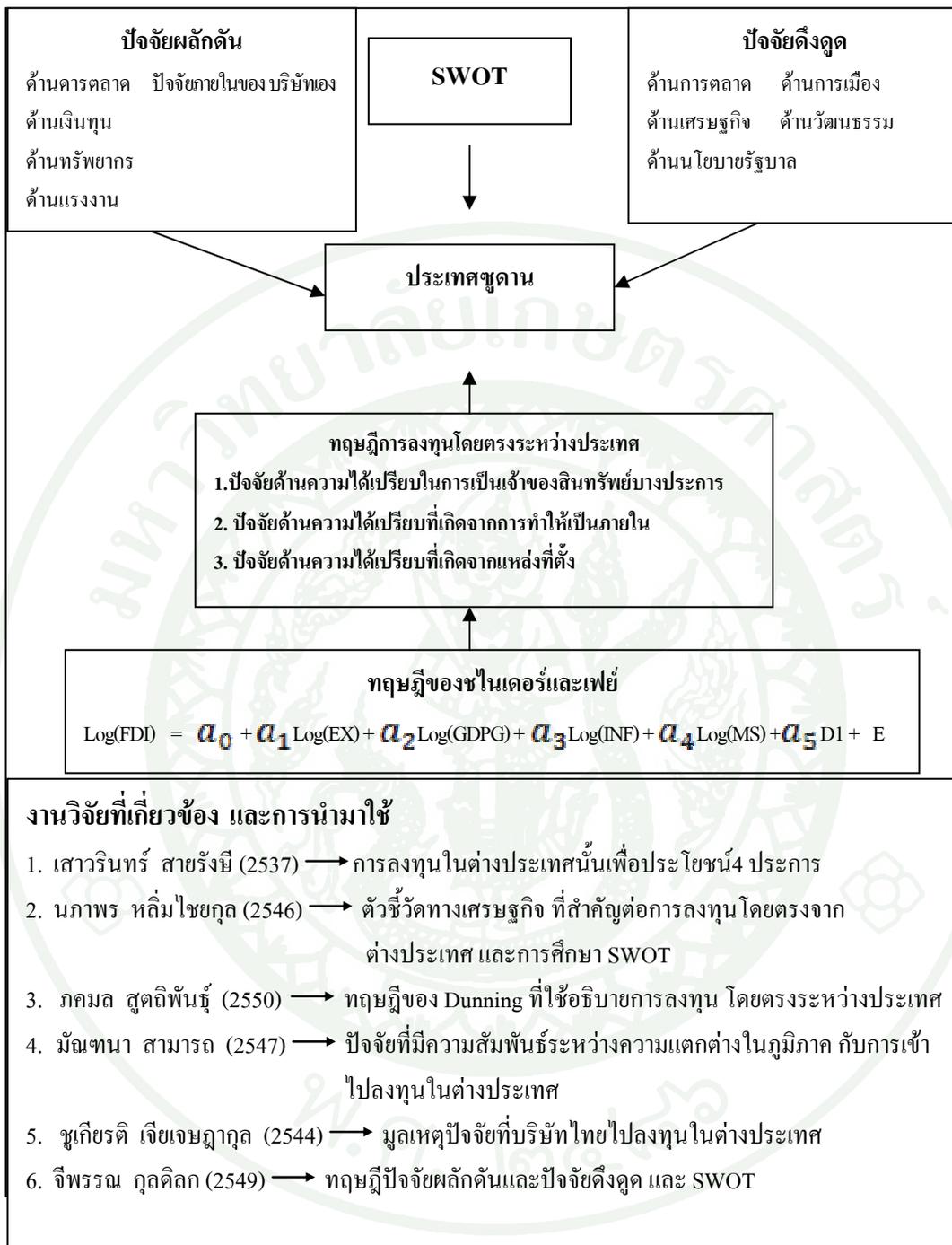
นภาพร หลิมไชยกุล (2546) ทำการศึกษาตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ (Economic Indicators) ที่สำคัญต่อการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ และการศึกษา SWOT

มันทนา สามารถ (2547) ปัจจัยที่มีนัยทางสถิติได้แก่ ลักษณะขององค์กร จำนวนลูกจ้าง พนักงานทั้งหมดขององค์กร กลยุทธ์ในการควบคุมธุรกิจในแต่ละประเทศสัดส่วนการถือหุ้นในธุรกิจ ในเครือที่ลงทุนในประเทศลาว ปัจจัยที่กำหนดการตัดสินใจเข้าไปลงทุนได้แก่ ทำเลที่ตั้ง และระดับความสำเร็จของเป้าหมายของธุรกิจในการลงทุนในประเทศลาว

จิพรรณ กุลดิลก (2549) ทฤษฎีปัจจัยผลักดัน (Push Factor) และปัจจัยดึงดูด (Pull Factor) และการศึกษา SWOT

นางสาวกมล สุทธิพันธุ์ (2550) ทฤษฎีของ Dunning ที่ใช้อธิบายการลงทุน โดยตรงระหว่างประเทศเกิดจากความได้เปรียบจากการเป็นเจ้าของสินทรัพย์บางประการ ความได้เปรียบจากการทำให้เป็นภายใน และความได้เปรียบที่เกิดจากแหล่งที่ตั้ง

โดยที่จากแนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องนั้นสามารถสรุปเป็นกรอบแนวคิดได้ดัง (ภาพที่ 2)



ภาพที่ 2 กรอบแนวคิดของการวิจัย

### บทที่ 3

#### สภาพทั่วไป และข้อมูลพื้นฐานของของประเทศชูดาน

ข้อมูลทั่วไปของประเทศชูดานนั้นประกอบไปด้วย ข้อมูลในส่วนต่างๆดังต่อไปนี้

1. ข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ
2. ประวัติศาสตร์โดยสังเขป
3. ประชากรศาสตร์
4. การเมือง
5. ความสัมพันธ์กับต่างประเทศ
6. สังคมและวัฒนธรรม
7. เศรษฐกิจ
8. สาธารณูปโภค
9. ทรัพยากร

## ข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ

ธงชาติของประเทศซูดานนั้น ประกอบไปด้วย สีทั้งหมด 4 สี คือ เขียว แดง ขาว และดำ (ภาพที่ 3)



ภาพที่ 3 ธงชาติประเทศซูดาน

ที่มา: บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์เส็จ ดีไซน์ (2552)

เมืองหลวง คือ กรุงคาร์ทุม (Khartoum) ภาษาราชการ คือ ภาษาอาหรับ

เมืองสำคัญได้แก่ Omdurman, Khartoum North, Port Sudan, Kassala, Al Ubayyid, และ Nyala

ที่ตั้งและอาณาเขต ตั้งอยู่ระหว่างภูมิภาคแอฟริกาและตะวันออกกลาง และมีพรมแดนติดกับประเทศต่าง ๆ หลายประเทศ ได้แก่ อียิปต์ ลิเบีย ซาอุดีอาระเบีย แอฟริกาตะวันออก เอธิโอเปีย คองโก ยูกันดา และเคนยา

พื้นที่ทั้งหมด 2,505,810 ตารางกิโลเมตร (967,493 ตารางไมล์) เป็นประเทศใหญ่ที่สุดในทวีปแอฟริกา

ภูมิอากาศร้อนแห้งแล้งแบบทะเลทราย เชื้อชาติแอฟริกันร้อยละ 52 อาหรับร้อยละ 39 เบจาร์ร้อยละ 6 และอื่นๆ ร้อยละ 3 จำนวนประชากร: 39,379,358 คน (พ.ศ.2550)

ผู้ปกครองประเทศคือประธานาธิบดี Lt.Gen. Umar Hasan Ahmad al-Bashir

สกุลเงินที่ใช้ คือ ซูดานดีนาร์ (Sudanese Dinar- SD) อัตราแลกเปลี่ยน 1 เหรียญดอลลาร์สหรัฐเท่ากับ 204.300 ซูดานดีนาร์ และ 6.44424 ซูดานดีนาร์เท่ากับ 1 บาท (พ.ศ.2550) ผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศ (GDP) 37.6 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2549) รายได้ประชาชาติต่อหัว 810 ดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2549) ดัชนีวัดความสามารถในการแข่งขัน (HDI) 0.512 (พ.ศ. 2547) ศาสนาคือ อิสลามร้อยละ 70 คริสเตียนร้อยละ 5 และอื่น ๆ ร้อยละ 25 วันชาติคือวันที่ 1 มกราคม (ประกาศเอกราช ปี 2499) (บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์เล็จ ดีไซน์)

### ประวัติศาสตร์โดยสังเขป

ซูดานเคยอยู่ภายใต้การปกครองของอังกฤษและอียิปต์ ได้รับเอกราชเมื่อวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2508 หลังจากนั้น ซูดานก็อยู่ภายใต้การปกครองโดยระบบทหารและประชาธิปไตย ล่าสุดในปี พ.ศ. 2532 Lt. Gen Umar Hasan Ahmad al - Bashir ได้ก่อการรัฐประหารและปกครองประเทศ มาจนถึงปัจจุบัน อย่างไรก็ตาม ซูดานยังคงเผชิญกับปัญหาความขัดแย้งในประเทศระหว่างฝ่ายรัฐบาลกับกลุ่มต่อต้านชาวคริสเตียนทางภาคใต้ของประเทศ

ช่วงทศวรรษที่ 1980-1990 กลุ่มกบฏทางภาคใต้ (เป็นถิ่นที่อยู่ของประชากรผิวดำ นับถือศาสนาคริสต์) จับอาวุธขึ้นต่อสู้กับรัฐบาล (มุสลิมอาหรับ) ที่ควบคุมพื้นที่ทางตอนเหนือของประเทศ สงครามและเหตุพิภพภัยเป็นเหตุให้คนล้มตายอย่างน้อย 1.5 ล้านคน และไร้ที่อยู่อาศัยอีกหลายล้านคน (บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์เล็จ ดีไซน์)

### ประชากรศาสตร์

#### 1. เชื้อชาติ

กลุ่มชาติพันธุ์ อุดมการณ์ทางชาติพันธุ์มีการเลื่อนไหลสูง และขึ้นอยู่กับกลุ่ม กลุ่มชาติพันธุ์ที่ใหญ่ที่สุดคือ ชาวอาหรับ ชาวนูบี ชาวเบญจาและชาวเฟอร์ (ทั้งหมดอยู่ทางเหนือและเป็นมุสลิม) และ ชาวดินกา ชาวเนอร์ ชาวจีลักษ์ และชาวนูบา ซึ่งอยู่ทางใต้ของประเทศ โดย ชาวอาหรับและชาวดินกา เป็นกลุ่มใหญ่ที่สุดทางภาคเหนือและภาคใต้ ตามลำดับ ในแต่ละกลุ่มชนจะมีหลากหลาย

เผ่าภายใน โดยประชากรร้อยละ 50 เป็นชาวผิวดำแอฟริกัน ร้อยละ 40 เป็นชาวอาหรับ ร้อยละ 6 เป็นชาวเบงกอล และอื่นๆ ร้อยละ 3-4

## 2. สัดส่วน อัตราส่วนวัยต่างๆ (ที่เป็นวัยแรงงาน วัยสูงอายุ วัยเด็ก ฯ) แยกตาม Region และหรืออุตสาหกรรม การศึกษา

โครงสร้างทางประชากร (พ.ศ.2550)

อายุน้อยกว่า 0-14 ปี ร้อยละ 41.6 (เพศชาย 8,371,628 คน และเพศหญิง 8,016,880 คน)

อายุระหว่าง 15-64 ปี ร้อยละ 56 (เพศชาย 11,080,025 คนและเพศหญิง 10,571,199 คน)

อายุมากกว่า 65 ปีขึ้นไป ร้อยละ 2.4 (เพศชาย 504,957 คนและเพศหญิง 449,410 คน)

อัตราการเติบโตของประชากร 2.082 (พ.ศ.2550)

อัตราการเสียชีวิตในเด็กแรกเกิด ในจำนวนเด็กแรกเกิด 1,000 คนจะมีเด็กเสียชีวิต 92 คน

อายุขัยเฉลี่ย ประมาณ 49.11 ปี เพศชาย 48.24 ปี เพศหญิง 50.03 ปี (พ.ศ.2550)

อัตราการรู้หนังสือ: ร้อยละ 61.1 (พ.ศ.2546)

จำนวนแรงงานประมาณการในปี พ.ศ. 2542 มีประมาณ 9.7 ล้านคน โดย 2 ใน 3 ของจำนวนนี้อยู่ในภาคเกษตร (บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์ เล็จ ดิไซน์)

## การเมือง

### 1. ระบบการเมือง

เป็นระบบสาธารณรัฐ มีประธานาธิบดีเป็นประมุขและหัวหน้าฝ่ายบริหาร ประธานาธิบดี  
Lt.Gen. Umar Hasan Ahmad al-Bashir

### 2. ระบบการปกครอง และการบริหารรัฐกิจ (หรือรัฐประศาสนศาสตร์)

ฝ่ายนิติบัญญัติ ได้แก่ สภานิติบัญญัติแห่งชาติ (National Assembly) มีสมาชิก 400 คน มีวาระดำรงตำแหน่ง 4 ปี  
ฝ่ายบริหาร คณะรัฐมนตรีโดยมีประธานาธิบดีเป็นหัวหน้า ฝ่ายบริหาร  
ฝ่ายตุลาการ ศาลสูง (Supreme Court)

การทหาร ระบบการป้องกันประเทศ (Military and Defense System)

ในปีพ.ศ. 2547 ประมาณการว่ากองทัพประชาชนซูดานมีสมาชิกประมาณ 105,000 คน  
กองทัพบกมีขนาดใหญ่ที่สุด โดยกองทัพเรือและกองทัพอากาศมีขนาดเล็กกว่า โดยปกติกองทัพ  
ต้องทำหน้าที่ป้องกันชายแดนและป้องกันความมั่นคงภายในด้วย

ในประวัติศาสตร์กองทัพซูดานได้ชื่อว่ามีขีดจำกัดในเรื่องของอาวุธที่ทันสมัย ไม่มีการดูแล  
รักษาที่ดี ไม่มีการฝึกฝนที่เพียงพอ แต่หลังทศวรรษที่ 1990 รัฐบาลใช้รายได้จากการขายน้ำมันเพื่อ  
การซื้ออาวุธที่ทันสมัย โดยมากซื้อจาก จีนและรัสเซีย นอกจากนี้แหล่งสนับสนุนกองทัพที่ทันสมัย  
คือ ซีเรีย อิหร่านและอิรัก แต่ไม่มีหลักฐานว่าซูดานได้มีการสะสมอาวุธชีวภาพ เคมี หรืออาวุธ  
นิวเคลียร์ สถาบันระหว่างประเทศเพื่อการศึกษายุทธศาสตร์ ประมาณการว่า งบประมาณในการ  
ป้องกันประเทศของซูดาน ในปี พ.ศ. 2547 มีประมาณ 465 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (บทสรุปสำหรับผู้  
บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์เล็จ ดีไซน์)

## ความสัมพันธ์กับต่างประเทศ

### 1. นโยบายต่างประเทศ (Foreign Policy)

ซูดานเป็นประเทศหนึ่งที่ถูกรัฐฯ ระบุว่าเป็นผู้สนับสนุนการก่อการร้ายสากล ส่งผลให้ซูดานถูกโดดเดี่ยวจากประชาคมโลก ด้วยเหตุนี้ ซูดานจึงมุ่งเน้นการเสริมสร้างความสัมพันธ์กับทุกประเทศ แต่ปัญหาความขัดแย้งภายในประเทศส่งผลให้รัฐบาลมุ่งให้ความสำคัญต่อการแก้ไขปัญหาภายในประเทศเป็นหลัก

ปี พ.ศ. 2536 Amnesty International กล่าวหารัฐบาลซูดานว่า กระทำการ ล้างเผ่าพันธุ์ ขวานูบาททางตอนใต้ ปีพ.ศ. 2538 อียิปต์กล่าวหาซูดานว่า พยายามลอบสังหารประธานาธิบดี Hosni Mubarak ในเอธิโอเปีย ปีพ.ศ. 2539 กลุ่มต่อต้านรัฐบาลซูดานคว่ำบาตรไม่เข้าร่วมการเลือกตั้งซูดานที่จัดขึ้นเดือนมีนาคม พ.ศ. 2539 และในวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2541 ซูดานประกาศใช้รัฐธรรมนูญฉบับใหม่ที่จัดทำขึ้นบนพื้นฐานกฎหมายอิสลาม และเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2541 สหรัฐฯ ยังจรวดถล่มโรงงานเภสัชกรรมซูดานในเมืองคาร์ทุม โดยสหรัฐฯ อ้างว่า เพื่อตอบโต้การที่ซูดานมีส่วนเกี่ยวพันกับการก่อการร้ายและการลอบวางระเบิดสถานเอกอัครราชทูตสหรัฐฯ ในเคนยาและแทนซาเนีย และโรงงานดังกล่าวเป็นแหล่งผลิตอาวุธเคมี ซึ่งซูดานปฏิเสธ โดยได้มีหนังสือเรียกร้องให้สหประชาชาติส่งคณะตรวจสอบข้อเท็จจริงเข้าไปพิสูจน์ได้

นอกจากนั้น ซูดานยังถูกรัฐฯ ประกาศคว่ำบาตรทางทหารและทางเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม นับตั้งแต่เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2542 เป็นต้นมา หลังจากที่สหรัฐฯ ผ่อนคลายมาตรการคว่ำบาตรซูดานเพื่อเปิดทางให้มีความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมต่อซูดาน รวมทั้งซูดานเริ่มวางท่อส่งน้ำมันในรัฐ Kordofan ตะวันตก และส่งออกน้ำมันดิบงวดแรกไปสิงคโปร์ จำนวน 600,000 บาร์เรล ก็เริ่มทำให้เศรษฐกิจของซูดานกระเตื้องขึ้นสถานะล่าสุด

นอกเหนือจากมาตรการผ่อนคลายนโยบายคว่ำบาตรของสหรัฐฯ แล้วได้มีการฟื้นฟูและปรับปรุงความสัมพันธ์ทางการทูตระหว่างซูดานกับประเทศต่างๆ ที่สำคัญ ได้แก่ อังกฤษ สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ เลบานอน เป็นต้น

### 2. ความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้าน หรือกลุ่มความร่วมมือทางเศรษฐกิจ

## การทหาร

ปัจจุบันซูดานเป็นสมาชิกกลุ่มสหภาพแอฟริกา (African Union: AU) และองค์การตลาด  
ร่วมแห่งแอฟริกาตอนใต้และตะวันออก (Common Market for Eastern and Southern Africa)  
(บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์ โนว์ เล็จ ดีไซน์)

### สังคมและวัฒนธรรม

#### 1. ประเพณี จารีต

ประชากรส่วนใหญ่ของซูดานเป็นมุสลิม โดยมีจำนวนเกือบร้อยละ 90 เปอร์เซนต์ของ  
จำนวนทั้งหมด ส่วนมากจะใช้กฎหมายอิสลามในการควบคุมความประพฤติ

วันหยุด เทศกาลต่างๆ ดังแสดงใน (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 วันหยุดและเทศกาลต่างๆ

วันหยุดต่างๆ	วันที่ เดือน
วันประกาศอิสรภาพ	1 มกราคม
วันประกาศอิสรภาพ	กุมภาพันธ์
*Islamic New Year	กุมภาพันธ์
Uprising Day, เถลิงฉลอง 1985 coup	25 ธันวาคม
*Coptic Easter Monday/Sham an-Nassim	เมษายน
*วันเกิด Prophet/Mouloud	พฤษภาคม
วันปฏิวัติ	3 มิถุนายน
*สิ้นสุดเทศกาล Ramadan/Id al-Fitr	พฤศจิกายน
คริสมาสต์	6 เมษายน
*Feast of the Sacrifice/Id al-Adha	1 มกราคม

หมายเหตุ: \* ขึ้นอยู่กับปฏิทินอิสลาม

ที่มา: บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์ โนว์ เล็จ ดีไซน์ (2552)

## เศรษฐกิจ

### 1. ภาพรวมทางเศรษฐกิจ (Economic Outlook & Overview)

ซูดานเป็นประเทศเกษตรกรรม อย่างไรก็ตาม มีการค้นพบแหล่งน้ำมัน และเริ่มผลิตน้ำมันในปีพ.ศ. 2542 และในขณะนี้สามารถผลิตได้ถึง 400,000 บาร์เรลต่อวัน และส่งออกน้ำมันดิบได้ประมาณ 200,000 บาร์เรลต่อวัน นำรายได้เข้าประเทศ 2 พันล้านดอลลาร์สหรัฐต่อปี ซึ่งได้รับความสนใจจากต่างประเทศ ส่งผลให้บริษัทต่างชาติเดินทางมาเยือนซูดาน เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนในด้านกิจการน้ำมันในซูดาน ซึ่งขณะนี้ จีน แคนาดา และมาเลเซีย ได้ร่วมลงทุนสร้างท่อส่งน้ำมันในซูดานแล้ว ที่ผ่านม เศรษฐกิจของซูดานได้รับผลกระทบจากสงครามกลางเมืองทำให้สาธารณูปโภคถูกทำลาย การบริหารจัดการระบบเศรษฐกิจที่ผิดพลาด และการที่มีประชากรผู้พลัดถิ่นและผู้ลี้ภัยกว่า 4 ล้านคนอยู่ในประเทศ อย่างไรก็ตาม รัฐบาลและพรรคการเมืองที่ให้การสนับสนุนจะยังคงมีส่วนอย่างมากในการบริหารระบบเศรษฐกิจของประเทศ โดยได้มีความพยายามอย่างต่อเนื่องที่จะปรับเปลี่ยนระบบเศรษฐกิจจากแบบสังคมนิยมมาเป็นเศรษฐกิจการตลาด

อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอยู่ที่ ร้อยละ 6.8 (ประมาณการ พ.ศ. 2551)

ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP): 89.5 พันล้านเหรียญสหรัฐ (ประมาณการ พ.ศ. 2551)

รายได้ประชาชาติต่อหัว 810 เหรียญสหรัฐ (ประมาณการ พ.ศ. 2549)

อัตราเงินเฟ้อ: ร้อยละ 14.3 (ประมาณการ พ.ศ. 2551)

อัตราผู้ว่างงาน: ร้อยละ 18.7 (ประมาณการ พ.ศ. 2547)

### 2. นโยบายด้านการลงทุน (Investment Policy)

ข้อมูลบางส่วนนั้นประเทศซูดานไม่ได้เก็บข้อมูลจึงยังเป็นข้อมูลเก่า

ภาครัฐได้วางนโยบายที่ดีในการประกาศกฎหมายเพื่ออำนวยความสะดวกในการลงทุน เช่น An Unprecedented Investment Encouragement Act (ประกาศใช้เมื่อ พ.ศ. 2542/ ค.ศ. 1999) ทำให้รูปแบบการลงทุนของชูดานมีความโปร่งใส นอกจากนี้ยังมีการวางแผนยุทธศาสตร์ Comprehensive National Strategy เป็นแผนงานที่ดีในด้านเศรษฐกิจ สังคม และการลงทุน

นโยบายในการลงทุนมีความมั่นคงในทุกส่วนของประเทศ แต่ภาครัฐสามารถปรับเปลี่ยนและดำเนินการได้อย่างรวดเร็วเพื่อพัฒนาช่วยเหลือผู้ประกอบการ ซึ่งผู้ประกอบการลงทุนจะได้รับการประกันการลงทุนอย่างเท่าเทียมปราศจากอุปสรรค

ผู้ประกอบการลงทุนได้รับสิทธิพิเศษในการลงทุน นอกจากทรัพยากรธรรมชาติที่สมบูรณ์ของประเทศแล้ว ยังมีกฎระเบียบทางการลงทุนหลายฉบับในการส่งเสริมการลงทุนด้วย โดยผู้ประกอบการสามารถลงทุนได้อย่างเป็นอิสระ โดยได้รับการปกป้องผลประโยชน์จากการลงทุน ทั้งผู้ประกอบการชาวชูดานและต่างประเทศ ชูดานได้ลงนามสัญญาในการประชุมเกี่ยวกับ Arbitration และ Investment Guarantees ร่วมกับสมาชิก ได้แก่ ตัวแทนกลุ่มประเทศอาหรับ และตัวแทนต่างประเทศอื่นๆ สำหรับรับรองการลงทุน สามารถดำเนินการลงทุนได้หลายรูปแบบ รวมทั้งการร่วมลงทุนระหว่างกัน (Joint Venture)

นอกจากนี้ยังมีการจัดตั้งหน่วยงานที่ทำหน้าที่จัดการทางการเงิน เช่น ธนาคารพิเศษสำหรับช่วยเหลือผู้ประกอบการ การลงทุนในภาคต่างๆ สถาบันทางการเงินของรัฐและภาคเอกชน สำหรับบริการผู้ประกอบการ การลงทุน ตลาดหุ้นและระบบการประกันการลงทุนที่มั่นคง

### 3. ข้อมูลสถิติด้านการลงทุน แรงงานภาพอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมต่างๆ การบริการ การค้าต่างๆ การส่งออก นำเข้า ดุลการค้า

สินค้าออกที่สำคัญได้แก่ น้ำมันและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม เส้นใย ปศุสัตว์ ฝ้าย กา ถั่วลิสง ยางอาราบิก น้ำตาล ซึ่งชูดานมีมูลค่าการส่งออก 7.505 พันล้านเหรียญสหรัฐ

สินค้านำเข้าที่สำคัญได้แก่ อาหาร เครื่องอุปโภคบริโภค สินค้าอุตสาหกรรม โรงกลั่นและอุปกรณ์ยานยนต์ เวชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ สิ่งทอ ข้าวสาลี โดยชูดานมีมูลค่านำเข้าสินค้า 8.693 พันล้านเหรียญสหรัฐ

ตลาดนำเข้าที่สำคัญได้แก่ จีน ซาอุดีอาระเบีย ฝรั่งเศส สหราชอาณาจักร

ตลาดส่งออกที่สำคัญได้แก่ จีน ซาอุดีอาระเบีย สหรัฐอเมริกา

ประเทศคู่ค้าที่สำคัญได้แก่ อียิปต์ ซาอุดีอาระเบีย ญี่ปุ่น สหรัฐฯ สหภาพยุโรป (บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์เล็จ ดีไซน์)

### สาธารณูปโภค

ตั้งแต่ พ.ศ. 2533 (ทศวรรษที่ 1990 เป็นต้นมา) สาธารณรัฐซูดานได้พัฒนาเส้นทางคมนาคมขนส่ง โดยสร้างการเชื่อมโยงเครือข่ายเส้นทางบก เช่น การพัฒนาถนน เส้นทางรถไฟ และเส้นทางน้ำ รวมทั้งการพัฒนาเส้นทางการบินภายในประเทศและต่างประเทศ นอกจากนี้ยังมีการพัฒนาความทันสมัยของท่าเรือซูดาน (Port Sudan) ซึ่งเป็นท่าเรือน้ำลึกสำคัญบริเวณทะเลแดงที่ยังมีขนาดเล็ก

การพัฒนาระบบการคมนาคมขนส่งอีกประการหนึ่งที่สำคัญ คือ การพัฒนาท่อขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมจากท่าเรือดังกล่าวไปยังกรุงคาร์ตूम ระบบสาธารณูปโภค เช่น การคมนาคม เช่น ถนน ท่าเรือ สนามบิน รวมทั้งระบบโทรคมนาคมที่ดี การอำนวยความสะดวกในการขนส่งสินค้าอื่นๆ เช่น คลังสินค้า หน่วยงานที่มีเกี่ยวกับการลงทุนจะอำนวยความสะดวกเกี่ยวกับสาธารณูปโภคในการขนส่งต่างๆ

### ทางถนน

ตั้งแต่ ค.ศ. 1990 ซูดานมีการสร้างเส้นทางคมนาคมทางถนนยาวประมาณ 20,000 ถึง 25,000 กิโลเมตร เพื่อเชื่อมโยงเครือข่ายการคมนาคมของประเทศ ถนนลาดยางแอสฟัลท์ทั้งหมดในประเทศมีความยาวประมาณ 3,000 ถึง 3,500 กิโลเมตร ทั้งนี้เป็นเส้นทางคมนาคมทางกรุงคาร์ตूम ท่าเรือซูดานประมาณ 1,200 กิโลเมตร ซึ่งเป็นเส้นทางที่มีการจราจรคับคั่ง นอกจากนั้นเป็นถนนสภาพไม่สมบูรณ์ยาวประมาณ 3,000 ถึง 4,000 กิโลเมตร (โดยมากอยู่ทางตอนใต้ของประเทศ) ถนนบริเวณนี้จะมีสภาพตามภูมิอากาศ เช่น แห้งแล้งและมีพื้นถนนเป็นทราย นอกจากนั้นยังรับ

ความเสียหายจากสงครามกลางเมือง (Civil War) จากกองกำลัง the Sudanese People's Liberation Army (SPLA)

## ทางรถไฟ

เส้นทางรถไฟทั้งหมดในสาธารณรัฐซูดานยาวประมาณ 5,978 กิโลเมตร โดยเส้นทางที่สำคัญจะเชื่อมการเดินทางระหว่างกรุงคาร์ตุมไปยังท่าเรือซูดาน ซึ่งรองรับการขนส่งประมาณ 2 ใน 3 ของการขนส่งทางรถไฟทั้งหมด การคมนาคมทางรถไฟทั้งหมดอยู่ภายใต้การบริหารของหน่วยงานรถไฟของรัฐบาล (The Sudan Railways Corporation) เพื่อพัฒนาการบริการที่ดีทั้งในด้านการผลิตและการบริการทางเศรษฐกิจ นอกจากนี้ยังมีหน่วยงานอื่นๆ ที่ให้บริการการคมนาคมโดยรถไฟ คือ The Gezira Railway (ได้รับการบริหารงานโดยคณะกรรมการ The Sudan Gezira)

เส้นทางรถไฟสายแรกในสาธารณรัฐซูดานสร้างขึ้นตั้งแต่ พ.ศ. 2413 เป็นต้นมา (กลางทศวรรษที่ 1870) ที่เมือง Wadi Halfa ยาวประมาณ 54 กิโลเมตร หลังจากนั้นมีการพัฒนาเส้นทางรถไฟอีกหลายสายในจุดประสงค์ต่างๆ กัน เช่น ทางยุทธศาสตร์ (ขนส่งกองทหาร Anglo ถึง Egyptian เพื่อร่วมสงครามต่อต้าน Mahdiah)

ปัจจุบันเส้นทางรถไฟที่สำคัญ ดังนี้

1. เส้นทางจาก Wadi Halfa ถึง Abu Hamad (สร้างโดยประเทศอังกฤษ) เส้นทางนี้นิยมใช้ในทางยุทธศาสตร์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในค.ศ. 1890
2. เส้นทางจาก Central Sudan ถึง Egypt ถึง Mediterranean แต่เส้นทางนี้ไม่ได้รับความนิยมในการขนส่งทางเศรษฐกิจมากนัก เนื่องจากระยะทางไกลและต้องการเครือข่ายการขนส่งทางน้ำ อย่างไรก็ตาม พ.ศ. 2447 (ค.ศ. 1904) มีการก่อสร้างเส้นทางจาก Atbarah ถึง Red Sea หลังจากนั้น พ.ศ. 2449 ได้สร้างเส้นทางรถไฟถึงท่าเรือซูดานเพื่อเชื่อมโยงเครือข่ายการเดินทางระหว่างกรุงคาร์ตุมและการขนส่งทางทะเล
3. สร้างเส้นทางสำคัญไปยังภาคต่างๆ เช่น

Sannar ทางภาคใต้ของกรุงคาร์ทูม ซึ่งเป็นแหล่งเพาะปลูกฝ้ายที่สำคัญในรัฐ Al Jazirah

Al Ubayyid ทางภาคตะวันตกของกรุงคาร์ทูม ซึ่งเป็นเมืองที่มีขนาดใหญ่เป็นอันดับสองของประเทศ และเป็นศูนย์กลางการผลิต gum arabic production

เส้นทางจาก Abu Hamad ถึง Kuraymah ทางภาคเหนือบริเวณแม่น้ำไนล์

เส้นทางจาก Taqatu (ยาวประมาณ 200 กิโลเมตรทางใต้ของท่าเรือซูดาน) ถึง Kassala ซึ่งเป็นแหล่งปลูกฝ้ายที่สำคัญในรัฐ Al Qadarif

เส้นทางสุดท้ายเริ่มสร้าง พ.ศ. 2493 (ทศวรรษที่ 1950) โดยสร้าง 2 เส้นทาง ไปยังภาคตะวันตกยัง Nyala ในจังหวัด Darfur พ.ศ. 2502 (ค.ศ. 1959) และภาคตะวันออกเฉียงใต้ใน Waw พ.ศ. 2504 (ค.ศ. 1961) ซึ่งถือเป็นเมืองที่ใหญ่ที่สุดเป็นอันดับสองใน Southern Sudan (ตั้งอยู่ในจังหวัด Bahr al Ghazal)

การคมนาคมทางรถไฟยังคงเป็นรูปแบบการขนส่งสินค้าที่ได้รับความนิยมมากที่สุด โดยได้รับความนิยมทางการก่อสร้างและกิจกรรมทางทหาร แม้ว่าจะได้รับการแข่งขันจากการพัฒนาเส้นทางคมนาคมทางถนน หรือ Highway อย่างมาก แต่การรถไฟยังคงประสบปัญหาขาดอะไหล่และความล่าช้าในการขนส่งเมื่อเปรียบเทียบกับทางถนน จากข้อมูลที่ผ่านมา การขนส่งสินค้าจากท่าเรือซูดานไปยังกรุงคาร์ทูมโดยทางถนนใช้เวลาเพียง 2 ถึง 3 วันในขณะที่อาจจะต้องใช้เวลา 7 ถึง 8 วัน หรืออาจจะถึง 2 สัปดาห์โดยทางรถไฟ นอกจากนี้การคมนาคมทางรถไฟยังไม่ตรงต่อเวลา (มีหลักฐานที่รถไฟเดินทางมาถึงที่หมายตรงต่อเวลาเพียงร้อยละ 1 ถึง 2 เท่านั้น)

การคมนาคมทางรถไฟในสาธารณรัฐซูดานยังสามารถเชื่อมโยงกับประเทศใกล้เคียงต่างๆ ได้แก่ Egypt, Eritrea, Uganda, Ethiopia, Kenya, Democratic Republic of the Congo, Central African Republic, Chad, Libya

## ทางน้ำ

ภายในประเทศ ระยะทางทั้งหมดประมาณ 5,310 กิโลเมตร

## ทางอากาศ

สาธารณรัฐชูดานมีสนามบินทั้งหมด 61 แห่ง เป็นสนามบินที่มีทางวิ่งแบบลาดยาง (Paved Runway) จำนวน 12 แห่ง และทางวิ่งไม่ลาดยาง (Unpaved Runway) 49 แห่ง

## ประปาไฟฟ้า

ปีพ.ศ. 2543 ชูดานได้ติดตั้งเครื่องกำเนิดกระแสไฟฟ้าศักยภาพ มากกว่า 2,500 เมกกะวัตต์ แต่การผลิตที่แท้จริงได้ต่ำกว่าศักยภาพ ประมาณร้อยละ 46 เป็นการผลิตโดยพลังงานน้ำ เขื่อนใหม่หลายแห่งอยู่ในขั้นตอนของการวางแผน เพื่อการเพิ่มพลังงานไฟฟ้าโดยพลังงานน้ำ โดยพลังงานไฟฟ้าของประเทศส่วนมากขึ้นอยู่กับพลังงานภายนอก และการใช้เชื้อเพลิงดีเซลในการกำเนิดพลังงาน

## โรงพยาบาล

นอกพื้นที่เมืองมีการดูแลเกี่ยวกับสุขภาพน้อยมาก ส่งผลให้อายุขัยเฉลี่ยอยู่ที่ 49.11 ปี (พ.ศ. 2550) ซึ่งถือว่าเป็นประเทศที่มีอายุขัยเฉลี่ยต่ำมาก กล่าวคือ อยู่ในลำดับที่ 201 จากจำนวนประเทศทั่วโลก 222 ประเทศ (พ.ศ.2550) นอกจากนี้ในปีพ.ศ. 2547 องค์การอนามัยโลกได้ประมาณการไว้ว่า จำนวนแพทย์ทั้งหมดภายในประเทศชูดานมี 7,552 คน โดยมีอัตราอยู่ที่แพทย์ 22 คน ต่อประชากร 100,000 คน (พ.ศ.2547) ซึ่งโดยส่วนมากจะอยู่ในส่วนกลางมากกว่าทางตอนใต้ของประเทศ ประชาชนขาดแคลนน้ำสะอาดเพื่อการบริโภคและขาดระบบสาธารณสุขที่ดี ภาวะขาดอาหารมีมากในส่วนของชายแดนเนื่องจากภาวะสงครามและภาวะภัยแล้ง ภาวะขาดแคลนอาหารทำให้อัตราการป่วยของเด็กเพิ่มสูงขึ้น การใช้จ่ายในเรื่องสุขภาพอยู่ในอัตราต่ำ ประมาณร้อยละ 1 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ

## สถาบันการศึกษา แหล่งผลิตแรงงานคุณภาพ

ชูดานเป็นสถานที่ตั้งของแหล่งการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย และสถาบันการวิจัยที่มีบุคลากรคุณภาพโดยแรงงาน ประเทศสาธารณรัฐชูดานมีแรงงานราคาถูก และมีการฝึกฝนเพื่อ

พัฒนาแรงงานในภาคการผลิตต่างๆ เช่น ภาคการเกษตร อุตสาหกรรมเหมืองแร่ พลังงาน และภาคเศรษฐกิจบริการ เป็นต้น

เด็กอายุ 6 ถึง 13 ปี ต้องเรียนในระบบการศึกษาภาคบังคับและไม่เสียค่าใช้จ่าย โดยระดับประถมศึกษาประกอบด้วย 6 ปีการศึกษา และ 3 ปีในระดับมัธยมต้น 3 ปีในระดับมัธยมปลายหรือเทคนิค ทุกชั้นเรียนในระดับประถมศึกษาจะเรียนเป็นภาษาอาระบิก

โรงเรียนส่วนมากตั้งอยู่ในเขตเมือง โรงเรียนหลายแห่งทั้งทางตอนใต้และตะวันตกได้รับความเสียหายจากเหตุความขัดแย้งในประเทศ โดยธนาคารโลก (World Bank) ประมาณการว่า ปี 2548 มีผู้เข้าเรียนในระดับประถมศึกษาร้อยละ 60.4 และในระดับมัธยมศึกษาประมาณร้อยละ 34.2

ส่วนในระดับอุดมศึกษานั้นในชูดานมีมหาวิทยาลัยจำนวนทั้งสิ้น 19 แห่ง โดยส่วนมากการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย ผู้ชายส่วนมากจะต้องผ่านการฝึกทหารก่อนเข้าเรียน ทั้งนี้ จากสถิติในปี 2546 อัตราการรู้หนังสือของผู้ใหญ่ ที่มีอายุตั้งแต่ 15 ถึง 60 ปี อยู่ที่ร้อยละ 61.1

### ระบบโทรศัพท์

ระบบโทรศัพท์ทั้งหมดอยู่ภายใต้การดำเนินงานของภาครัฐ มีเครือข่ายการให้บริการและอุปกรณ์ที่ดีพอสมควร แต่ยังไม่มีความมาตรฐานในการให้บริการที่ทันสมัย ข้อมูลล่าสุด พ.ศ. 2549 ระบบโทรศัพท์มีทั้งหมด 636,900 เลขหมาย สาธารณรัฐชูดานจัดตั้งเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่เมื่อ พ.ศ. 2539 ปัจจุบันมีโทรศัพท์เคลื่อนที่ 4.68 ล้านเลขหมาย โดยสามารถจำแนกการบริการออกได้ดังนี้

ภายในประเทศ ระบบโทรคมนาคมคลื่นวิทยุไมโครเวฟ เคเบิล คลื่นวิทยุ โทรทัศน์ Tropospheric Scatter และระบบดาวเทียมสื่อสารภายในประเทศทั้งหมด 14 สถานี

ระหว่างประเทศ ระบบดาวเทียมสื่อสารระหว่างประเทศ 2 สถานี โดยระบบ Intelsat (ภาคพื้นมหาสมุทรแอตแลนติก) และระบบ Arabsat

การให้บริการทางอินเทอร์เน็ต (Internet Service Providers/ ISPs)

เริ่มให้บริการตั้งแต่ พ.ศ. 2542 ซึ่งธนาคารโลกได้คาดการณ์ไว้ว่า ปัจจุบันมีผู้ใช้  
อินเทอร์เน็ตคิดเป็นอัตราส่วนที่ 77 คนต่อประชากร 1,000 คน (พ.ศ.2548) ปีพ.ศ. 2549 มีผู้  
ให้บริการ 16 ราย และผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตประมาณ 3.5 ล้านคน  
(บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์เล็จ ดีไซน์)

### ทรัพยากร

#### 1. แร่ธาตุ น้ำมัน

ทรัพยากรของชูดาน ประกอบด้วย ปิโตรเลียม(ปริมาณน้ำมันดิบสำรอง 262 ล้านบาร์เรล)  
แร่เหล็ก ทองแดง โครเมียม สังกะสี ทังสแตน เงิน ทองคำ กระแสไฟฟ้าจากพลังงานน้ำ และ  
ทรัพยากรที่มีมูลค่ามากที่สุดของประเทศอันดับหนึ่งก็คือ น้ำมันซึ่งถูกค้นพบช่วงทศวรรษ 1980  
ทางตอนใต้ของประเทศ แต่ไม่ถูกขุดมาใช้จนถึงช่วงปลายทศวรรษ 1990 เนื่องจากปัญหาความไม่  
ปลอดภัย ผลผลิตในปี 2547 มีประมาณ 300,000 บาร์เรล ต่อวัน โดยส่งออกประมาณวันละ 200,000  
บาร์เรล และ 70,000 บาร์เรลนำมาใช้ภายในประเทศ ในปีพ.ศ. 2558 คาดการณ์ว่าจะสามารถผลิตได้  
ประมาณ 500,000 บาร์เรลต่อวัน และคาดว่าจะมีกำลังผลิตสำรองประมาณ 800 ล้านบาร์เรล แต่จะ  
เพิ่มขึ้นเป็น 3 พันล้านบาร์เรล

#### 2. ประมง ปศุสัตว์

อูฐ วัว ควาย แพะ และแกะ เป็นสัตว์เศรษฐกิจสำคัญ

#### 3. พืชพันธุ์ พืชผล

ภาคการเกษตรเป็นภาคที่สำคัญของเศรษฐกิจของชูดาน การจ้างงานสองในสามของ  
ประชากรอยู่ในภาคนี้ และมีค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมประมาณร้อยละ 40 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมใน  
ประเทศ ผลิตภัณฑ์สำคัญ คือ ยางไม้ ข้าวฟ่าง ถั่ว งา และ อ้อย (บทสรุปสำหรับผู้บริหาร  
(Executive Summary) บริษัท บาลานซ์โนว์เล็จ ดีไซน์)

พื้นที่ของประเทศต่างๆ ที่มีพื้นที่กว้าง เรียงลำดับลงมา จะเห็นได้ว่า ประเทศชูดาน นั้นมีพื้นที่เป็น อันดับที่ 10 ของประเทศทั้งหมดในโลก ซึ่งมีพื้นที่มากที่สุดในทวีปแอฟริกา คือมีพื้นที่ประมาณ 2,505,810 ตารางกิโลเมตร การมีพื้นที่ที่กว้างขวางนั้น นอกจากจะมีทรัพยากรที่มาก แล้วนั้น แต่ก็ยังส่งผลต่อการพัฒนาประเทศให้มีความเสมอภาค ซึ่งต้องใช้งบประมาณที่มากและการพัฒนาประเทศอย่างต่อเนื่องด้วย (ตารางที่ 6)

ตารางที่ 6 แสดงพื้นที่ของประเทศต่างๆ

อันดับ	ประเทศ	พื้นที่ (ตร.กม.)	หมายเหตุ
	โลก	510,072,000	ร้อยละ 70.8 เป็นผิวน้ำ ร้อยละ 29.2 เป็นพื้นดิน
1	รัสเซีย	17,075,200	
2	แคนาดา	9,984,670	
3	สหรัฐอเมริกา	9,631,418	รวมพื้นที่มลรัฐ 50 รัฐ รวมทั้งวอชิงตัน ดี.ซี.
4	สาธารณรัฐประชาชนจีน	9,596,960	เฉพาะพื้นที่จีนแผ่นดินใหญ่เท่านั้น ไม่รวมไต้หวัน ฮองกง และมาเก๊า
5	บราซิล	8,511,965	รวมพื้นที่กลุ่มเกาะเฟร์นันดูดีโนรอนยา เกาะปะการังโรกัส เกาะตรินดาดี หมู่เกาะมาร์ติม วัซ และหินเซาเปดรูอีเซาเปาลู
6	ออสเตรเลีย	7,686,850	รวมเกาะลอร์ดฮาวและเกาะแมกควารี
7	อินเดีย	3,287,590	
8	อาร์เจนตินา	2,766,890	ไม่นับการอ้างสิทธิ์เหนือหมู่เกาะฟอล์กแลนด์และเกาะเซาท์จอร์เจียและหมู่เกาะเซาท์แซนด์วิช
9	คาซัคสถาน	2,717,300	
10	ชูดาน	2,505,810	

ที่มา: Wikipedia. รายชื่อประเทศและเขตการปกครองเรียงตามขนาดพื้นที่ทั้งหมด (2553)

## สรุปประเด็นจากข้อมูลทั่วไป

1. ส่วนพื้นที่และประชากร จะเป็นข้อมูลขนาดประเทศ การแบ่งการปกครอง จำนวนประชากร จำนวนเมือง เขตความหนาแน่น ระดับการศึกษา
2. ข้อมูลภาคเกษตรกรรม เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรและปัจจัยที่มีผลต่อการเพาะปลูก เช่น อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝนและแสงแดด
3. ข้อมูลภาคอุตสาหกรรม วิเคราะห์อุตสาหกรรมหลักที่มีการลงทุน และทรัพยากรที่เป็นรายได้หลักของประเทศ
4. ข้อมูลอื่นๆ เช่น ประวัติความเป็นมา การเมือง การรวมกลุ่มทางการค้าเป็นต้น (ตารางที่ 7)

## ตารางที่ 7 สรุปประเด็นจากข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่	รายละเอียด
ส่วนที่ 1	
- พื้นที่	- 2,505,810 ตารางกิโลเมตร
- จำนวนประชากร	- 39,379,358 คน
- เมืองสำคัญ	- Omdurman Khartoum North Port Sudan Kassala Al Ubayyid
- ระดับการศึกษา	- อัตราการรู้หนังสือร้อยละ 61.1
ส่วนที่ 2	
- ประเภทการเกษตร	- พืชพันธ์ พืชผล ประมง ปศุสัตว์
- ทรัพยากร	- ปิโตรเลียม น้ำมัน แร่เหล็ก ทองแดง โครเมียม สังกะสี เงิน ทองคำ
ส่วนที่ 3	
- ประเภทอุตสาหกรรม	- หม้อแกวบ่อน้ำมัน อุตสาหกรรมเหล็ก
- นโยบายส่งเสริมการลงทุน	- การประกาศกฎหมายเพื่ออำนวยความสะดวกในการลงทุน เช่น An Unprecedented Investment Encouragement Act
- การเศรษฐกิจ	- อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอยู่ที่ ร้อยละ 10.2

ตารางที่ 7 (ต่อ)

ส่วนที่	รายละเอียด
ส่วนที่ 4	
- ประวัติความเป็นมา	- กลุ่มชาติพันธุ์ที่ใหญ่ที่สุดคือ ชาวอาหรับ ชาวนูบี ชาวเบญจา และชาวเฟอร์
- การรวมกลุ่มทางการค้า	- กลุ่มสหภาพแอฟริกา (African Union: AU) - องค์การตลาดร่วมแห่งแอฟริกาตอนใต้และตะวันออก (Common Market for Eastern and Southern Africa)

ที่มา: จากการวิเคราะห์

จากการศึกษาถึงสภาพทั่วไป และข้อมูลพื้นฐานของประเทศชูดานสามารถสรุปได้ว่า ประเทศชูดานมีความอุดมสมบูรณ์ในทรัพยากรธรรมชาติ และมีลักษณะภูมิประเทศที่เอื้อต่อการทำการเกษตรและประมงและอุตสาหกรรม ด้านกำลังแรงงานของประเทศมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ขณะที่การปกครองมีความมั่นคงและสามารถบังคับใช้นโยบายต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งมีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนอุตสาหกรรมและการลงทุนจากต่างประเทศ ทั้งทางตรงและทางอ้อม ส่วนในด้านโครงสร้างพื้นฐานมีการพัฒนาทั้งทางบก ทางอากาศ และทางน้ำ เพื่ออำนวยความสะดวกในด้านการค้าและการลงทุน จากการศึกษาในบทนี้จะนำข้อมูลบางส่วนไปใช้ร่วมในการศึกษาปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดการลงทุน รวมถึงการวิเคราะห์ SWOT และการวิเคราะห์ปัจจัยผลักดัน และปัจจัยดึงดูดการลงทุนจากต่างประเทศ

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์

ผลการศึกษามีสองส่วนได้แก่

ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์โดยใช้ SWOT ปัจจัยผลักดัน และปัจจัยดึงดูด

ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์โดยใช้แบบจำลองทางสถิติในการวิเคราะห์

#### ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์โดยใช้ SWOT ปัจจัยผลักดัน และปัจจัยดึงดูด

##### การวิเคราะห์ผลโดยวิธี SWOT

การวิเคราะห์รวม โดยการใช้แนวคิดวิธีการวิเคราะห์แบบ SWOT ซึ่งแบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น 4 ส่วน จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และอุปสรรค โดยจะทำการวิเคราะห์ ทั้งปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกประเทศ โดยที่ปัจจัยภายในประเทศนั้นทำการวิเคราะห์จาก จุดอ่อนและจุดแข็งในเรื่องของสภาพทางเศรษฐกิจ ทรัพยากรที่สำคัญ การพัฒนาประเทศ การพัฒนาตลาด และอุตสาหกรรมที่น่าสนใจสำหรับนักลงทุนไทย และจะทำการวิเคราะห์ปัจจัยจากนอกประเทศจากโอกาสและอุปสรรคซึ่งจะมองในลักษณะของ การเป็นที่จับตามองจากต่างประเทศ การสร้างความมั่นใจในการเข้าไปลงทุน

กล่าวคือการมองประเทศชูดานในหลายๆด้านเพื่อให้เกิดความเข้าใจในลักษณะ ของประเทศที่มาและความน่าสนใจเข้าไปลงทุนจากต่างประเทศ การที่หลายๆประเทศต่างให้ความสนใจและเคลื่อนย้ายเงินทุนเพื่อเข้าไปลงทุนในประเทศชูดานนั้น เมื่อทำการวิเคราะห์ในลักษณะของการวิเคราะห์แบบ SWOT นั้น ทำให้เรามองภาพรวมของประเทศชูดานได้อย่างง่ายขึ้น เพื่อจะได้สามารถเข้าใจและสามารถแข่งขันกับต่างประเทศได้นั่นเอง

วิเคราะห์จุดแข็งกับโอกาส ประเทศชูดานมีทรัพยากรที่สำคัญคือน้ำมัน และแร่เป็นจุดแข็งที่สำคัญ และอุตสาหกรรมน้ำมัน ก๊าซแร่ก็เป็นโอกาสสำหรับการลงทุนด้วยเช่นกัน

วิเคราะห์จุดอ่อนกับโอกาส จุดอ่อนในด้าน การพัฒนาประเทศ การพัฒนาตลาด การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต สภาพเศรษฐกิจ ที่ประเทศชูดานยังไม่สามารถทำได้เต็มที่ แต่ก็ถือเป็นโอกาสที่ดีสำหรับการลงทุนในระยะยาว

วิเคราะห์จุดแข็งกับอุปสรรค แม้ว่าการขยายสู่ตลาดต่างประเทศจะเป็นจุดแข็งอีกประการหนึ่ง เพราะประเทศชูดานตั้งในทำเลที่เหมาะสมต่อการส่งออกไปยังเขตการค้าต่างๆ การเป็นที่จับตามองจากต่างประเทศ และสิ่งที่ตามมาคือมาตรฐานต่างๆจากต่างประเทศซึ่งอาจจะก่อให้เกิดอุปสรรคทางการลงทุน เช่นมาตรฐานสินค้า วัตถุดิบ หรือการขนส่งให้ทันต่อเวลาที่กำหนด

วิเคราะห์ส่วนของจุดอ่อนและอุปสรรคที่สำคัญได้แก่การร่วมทุนกับต่างประเทศที่ยังน้อยอยู่ การสร้างพันธมิตรทางการค้าการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจยังมีน้อยมาก การใช้สินเชื่อบริษัท การสร้างความมั่นใจในธุรกิจยังทำได้ไม่สมบูรณ์ทั้งนี้เพราะภาวะสงครามตามชายแดน และในประเทศนั่นเอง (ภาพที่ 4)

	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
โอกาส (Opportunity)	ทรัพยากรที่สำคัญ อุตสาหกรรมที่น่าสนใจ	การพัฒนาประเทศ การพัฒนาตลาด การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต สภาพเศรษฐกิจ
อุปสรรค (Threat)	การขยายสู่ตลาดต่างประเทศ การเป็นที่จับตามองจากต่างประเทศ มาตรการจากต่างประเทศ	การร่วมทุน/สร้างพันธมิตร การใช้สินเชื่อ การสร้างความมั่นใจในธุรกิจ

ภาพที่ 4 แสดงกรอบแนวคิดการวิเคราะห์ผลด้วยวิธี SWOT

ที่มา: จากการวิเคราะห์

### จุดแข็ง

ประเทศซูดานเป็นประเทศเกษตรกรรม โดยมีพื้นที่มากที่สุดของทวีปแอฟริกา พื้นที่ทำการเกษตรที่ผลิตสำคัญได้แก่ งาม ไม้ ข้าวฟ่าง ถั่ว งา และอ้อย โดยที่ในภาคเกษตรกรรมนี้ มีผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติประมาณร้อยละ 40 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติทั้งประเทศ และได้มีการเลี้ยงสัตว์ประกอบด้วยโดยสัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญได้แก่ อูฐ วัว ควาย และแกะ

ทรัพยากรหลักของประเทศซูดานนั้นประกอบไปด้วยปิโตรเลียม (ปริมาณน้ำมันดิบสำรอง 262 ล้านบาร์เรล) ทองแดง โครเมียม สังกะสี หินสแตน เงิน ทองคำ กระแสไฟฟ้าจากพลังงานน้ำ โดยที่ประเทศซูดานมีการสำรวจและได้ค้นพบน้ำมัน ในช่วงทศวรรษที่ 1980 จากบริเวณทางตอนใต้ของประเทศ แต่มีการเริ่มผลิตน้ำมันอย่างจริงจังนั้น ในปี พ.ศ. 2542 และในปัจจุบัน สามารถผลิตน้ำมันได้ถึง 400,000 บาร์เรลต่อวัน ส่งออกน้ำมันดิบได้ 200,000 บาร์เรลต่อวัน และใช้ในประเทศ 70,000 บาร์เรลต่อวัน โดยที่มีการคาดการณ์ว่า ในปี พ.ศ. 2558 จะสามารถผลิตน้ำมันได้ถึง 500,000 บาร์เรลต่อวัน โดยคาดว่าจะมีกำลังการผลิตสำรอง 800 ล้านบาร์เรล และเพิ่มขึ้นเป็น 3 พันล้านบาร์เรลในไม่ช้า

โดยที่รายได้จากการส่งออกน้ำมันนั้น นำรายได้เข้าประเทศกว่า 2 พันล้านดอลลาร์สหรัฐต่อปีและประเทศซูดานนั้นมีพื้นที่ที่ติดกับทะเลแดงมีการสร้างท่าเรือ และการขนส่งทางทะเล มีพื้นที่ที่ติดกับทั้งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และยุโรป ทำให้เกิดความได้เปรียบในการขนส่งสินค้า และการตอบสนองความต้องการของลูกค้า ได้อย่างมีประสิทธิภาพอีกด้วย ซึ่งด้วยปัจจัยต่างๆที่ได้กล่าวมาแล้วนั่นเอง แสดงให้เห็นว่าประเทศซูดานนั้นมีศักยภาพเป็นที่น่ายอมรับ ทั้งในเรื่องของทรัพยากร และทำเลที่ตั้ง ทำให้ได้รับความสนใจจากต่างประเทศ เข้ามาลงทุนในประเทศซูดานมากขึ้น โดยในปัจจุบันประเทศที่ได้เข้าไปลงทุนในประเทศซูดานแล้วได้แก่ จีน แคนาดา เกาหลีใต้ มาเลเซีย เป็นต้น

### จุดอ่อน

เศรษฐกิจของซูดานได้รับผลกระทบจากสงครามกลางเมืองเป็นส่วนใหญ่ ทำให้สาธารณูปโภคถูกทำลาย การบริหารจัดการระบบเศรษฐกิจที่ผิดพลาด และไม่ต่อเนื่อง การที่มีประชากรผู้พลัดถิ่นและผู้ลี้ภัยกว่า 4 ล้านคนอยู่ในประเทศปัญหาชนกลุ่มน้อยตามชายแดน อย่างไรก็ตาม

ก็ตาม รัฐบาลและพรรคการเมืองที่ให้การสนับสนุนจะยังคงมีส่วนอย่างมากในการบริหารระบบเศรษฐกิจของประเทศ โดยได้มีความพยายามอย่างต่อเนื่องที่จะปรับเปลี่ยนระบบเศรษฐกิจจากแบบสังคมนิยมมาเป็นเศรษฐกิจการตลาด

จุดอ่อนอีกประการหนึ่งคือ ชูदानเป็นประเทศหนึ่งที่ถูกสหรัฐอเมริกากระบุว่าเป็นผู้สนับสนุนการก่อการร้ายสากล ส่งผลให้ชูदानถูกโดดเดี่ยวจากประชาคมโลก ด้วยเหตุนี้ ชูदानจึงมุ่งเน้นการเสริมสร้างความสัมพันธ์กับทุกประเทศ แต่ปัญหาความขัดแย้งภายในประเทศกลับส่งผลให้รัฐบาลมุ่งให้ความสำคัญต่อการแก้ไขปัญหาภายในประเทศเป็นหลัก เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2541 สหรัฐอเมริกายิงจรวดถล่มโรงงานเภสัชกรรมชูदानในเมืองคาร์ทุม โดยอ้างว่า เพื่อตอบโต้การที่ชูदानมีส่วนเกี่ยวพันกับการก่อการร้ายและการลอบวางระเบิดสถานเอกอัครราชทูตสหรัฐฯ ในเคนยาและแทนซาเนีย และโรงงานดังกล่าวเป็นแหล่งผลิตอาวุธเคมี ซึ่งชูदानปฏิเสธ โดยได้มีหนังสือเรียกร้องให้สหประชาชาติส่งคณะตรวจสอบข้อเท็จจริงเข้าไปพิสูจน์ได้ นอกจากนี้ ชูदानยังถูกสหรัฐฯ ประกาศคว่ำบาตรทางทหารและทางเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม นับตั้งแต่เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2542 เป็นต้นมา หลังจากที่สหรัฐฯ ผ่อนคลายมาตรการคว่ำบาตรชูदानเพื่อเปิดทางให้มีความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมต่อชูदान แต่อย่างไรก็ตามการพัฒนาประเทศก็ยังไม่ดีเท่าที่ควร เพราะมีการทำสงครามกลางเมือง และปัญหาความอดอยากของประชากร ก็ยังเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการพัฒนาประเทศ การศึกษาของประชากรยังทำได้ไม่ดี เพราะมีอัตราการรู้หนังสือที่ค่อนข้างต่ำ คือร้อยละ 61 และแรงงานที่ใช้ทักษะสูง ก็ยังมีน้อย จึงเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการพัฒนาประเทศนั่นเอง

## โอกาส

สินค้าที่น่าสนใจสำหรับผู้ประกอบการไทยรายการอื่นๆ นอกเหนือจากข้าว มีดังนี้คือ สินค้าประเภทอาหารสำเร็จรูป และอาหารกระป๋อง เนื่องจากสภาพแวดล้อม และการคมนาคมของสาธารณรัฐชูदानนั้นไม่สะดวกมากนัก อาหารสำเร็จรูป และอาหารกระป๋องจึงมีโอกาสมากที่สุด สินค้าประเภทเสื้อผ้าสำเร็จรูป โดยมากประเทศต่างๆ ในแอฟริกาจะนำเข้าเสื้อผ้าสำเร็จรูปจากยุโรป แต่ตลาดสินค้าประเภทนี้จะเป็นตลาดสินค้าระดับสอง โดยผู้ประกอบการสิ่งทอจากประเทศไทยน่าจะมีโอกาสที่ดีในการครองตลาดชูदानและแอฟริกาตะวันออก สินค้าประเภทเม็ดพลาสติก และอุปกรณ์เครื่องใช้พลาสติก เนื่องจากผู้ประกอบการสินค้าประเภทพลาสติกจากประเทศไทย ทั้งรูปแบบ สี สัน และราคามีคุณภาพที่ดีกว่าสินค้านำเข้าจากประเทศอื่น แต่ปัจจุบัน

ยังมีส่วนแบ่งทางการตลาดน้อยมาก สินค้าประเภทยานพาหนะ และส่วนประกอบ โดยเฉพาะยานพาหนะประเภทรถตู้ๆ และจักรยาน จะเหมาะสมกับสภาพความเป็นอยู่และระบบเศรษฐกิจในชูดาน และประเทศอื่นๆ ในแอฟริกาภาค สินค้าประเภทรองเท้ากีฬา สินค้าประเภทผ้าฝ้าย

### ปัญหาและอุปสรรค

สำหรับปัญหาและอุปสรรคทางการค้าของประเทศชูดานคือ ประเทศสหรัฐอเมริกาเคยกล่าวหาชูดานเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือผู้ก่อการร้าย และกล่าวบาตรสินค้าจากชูดานก่อนปี พ.ศ.2542 โดยชูดานพยายามแก้ข้อกล่าวหาดังกล่าวมาโดยตลอด นอกจากนี้ ชูดานยังประสบปัญหาฐานะการเงิน โดยเฉพาะการขาดแคลนเงินตราต่างประเทศ โดยโดนระงับความช่วยเหลือ ซึ่งผลกระทบทางเศรษฐกิจของชูดาน ซึ่งในรายชื่อผู้ประกอบการไทยนั้น ทำให้ผู้ประกอบการไทยขาดความมั่นใจในการค้า การลงทุน ในบางกรณีผู้ประกอบการจากชูดานจะขอสินเชื่อระยะยาวจากประเทศไทย ทั้งนี้ผู้ประกอบการไทยควรมีความระมัดระวังและรอบคอบในการตรวจสอบตราสารธนาคารก่อนส่งสินค้า เนื่องจากมีเช็คปลอม ในส่วนของโครงสร้างสินค้าเกษตรของชูดานหลายประเภทสอดคล้องกับสินค้าเกษตรส่งออกของไทย นอกจากนี้ ทางรัฐบาลชูดานยังมีนโยบายส่งเสริมการผลิตสินค้าทดแทนการนำเข้าในขณะที่ภาคอุตสาหกรรมของชูดานมีความได้เปรียบในด้านวัตถุดิบและแรงงานเหมือนไทย เช่น อุตสาหกรรมสิ่งทอและเสื้อผ้าสำเร็จรูป อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก อุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ยาง เป็นต้น ปัญหาที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือผู้ประกอบการชูดานส่วนมากไม่รู้จักสินค้าไทย นอกจากข้าว นอกจากนี้สินค้าจากประเทศไทยจะต้องเจอปัญหาสินค้านำเข้าจากประเทศคู่แข่ง เช่น ประเทศมหาอำนาจที่เคยครอบครอง และมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกันมาก่อน จึงต้องเน้นการโฆษณาและการประชาสัมพันธ์ และต้นทุนในการขนส่งสินค้าค่อนข้างสูง เนื่องจากระยะทางไกล ผู้ประกอบการไทยมีทางเลือกน้อยในการเลือกเส้นทางขนส่ง

### การวิเคราะห์โดยใช้ ปัจจัยผลักดัน (Push Factor) และ ปัจจัยดึงดูด (Pull Factor)

ปัจจัยผลักดัน (Push Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจออกมาลงทุนในต่างประเทศสาเหตุที่นักลงทุนตัดสินใจออกมาลงทุนต่างประเทศในประเด็นนี้มีงานวิจัยอยู่หลายชิ้น ที่ได้พยายามค้นหาเหตุผลที่จะมาอธิบายถึงพฤติกรรมของผู้ลงทุนที่เสี่ยงออกไปลงทุนในประเทศที่ตนมิได้

ความคุ้นเคยมาก่อน โดยที่จะทำการวิเคราะห์ปัจจัยที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจเข้าไปลงทุนในประเทศชูดาน รวมถึงลักษณะของประเทศชูดานในประเด็นต่างๆซึ่งสรุปได้ดังต่อไปนี้

1. ด้านการตลาด นักลงทุนต่างมุ่งแสวงหาตลาดใหม่ๆเพื่อจะได้เพิ่มกำไรให้หน่วยธุรกิจหรืออุตสาหกรรมนั้น ๆ การขยายการลงทุนนั้นส่วนใหญ่แล้วทำไปเพื่อการลดต้นทุนการผลิต และเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคในเขตพื้นที่ต่างๆประเทศชูดานนั้นมีพื้นที่ที่สำคัญมีท่าเรือและชายฝั่งทะเลเหมาะในการขนส่งไปยังตลาดภายในประเทศหรือในทวีปแอฟริกา ไปสู่เอเชีย ตะวันออกกลาง และยุโรปได้ด้วย โดยที่ระยะทางสามารถลดต้นทุนค่าขนส่งได้

2. ปัจจัยด้านทรัพยากร จากการที่ประเทศชูดานมีภาวะสงครามการเมือง และการด้อยพัฒนาทำให้ทรัพยากรต่างๆในประเทศยังไม่ได้ถูกใช้ไปอย่างมากมาย เช่น น้ำมัน แร่ ทรัพยากรทางธรรมชาติอื่นๆ ผลผลิตทางการเกษตร กล่าวคือภายหลังจากที่ประเทศสงบมากขึ้นทำให้มีการเริ่มสำรวจและมีการนำมาใช้กันมากขึ้น กล่าวได้ว่าทรัพยากรในประเทศชูดานยังคงมีอยู่อย่างมากมายนั่นเอง

3. ปัจจัยทางด้านแรงงาน ค่าจ้างแรงงานที่ถูก ข่อมสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ แต่ปัญหาแรงงานฝีมือมีน้อยนั้นก็ยังคงต้องแก้ไขในประเทศชูดานอยู่เพราะชูดานกำลังพัฒนาประเทศให้มีความก้าวหน้านั่นเอง โดยแรงงานส่วนใหญ่จะอยู่ในภาคเกษตรกรรม

4. ปัจจัยทางด้านเงินทุน ซึ่งการที่เข้าไปลงทุนใกล้กับตลาด หรือใกล้กับกลุ่มเป้าหมาย นั้นหมายความว่า ธุรกิจจะสามารถลดต้นทุนค่าขนส่งได้อย่างแน่นอน ซึ่งอาจจะรวมไปถึงจะได้รับในส่วนของ ปัจจัยการผลิตที่มีราคาต่ำ ก็สามารถหาเงินทุนได้ไม่ยากนัก

5. ปัจจัยภายในบริษัท เพราะบริษัทหรือหน่วยธุรกิจต้องการจะนำเทคโนโลยีที่ตนเองเชี่ยวชาญไปเปิดตลาดเพื่อจะทำการตลาดในประเทศที่ไม่มีการใช้เทคโนโลยี นั้นๆ การกระทำนี้จะเป็นการสร้างตลาดสินค้าที่เป็นเทคโนโลยี หรือ อุตสาหกรรมต่างๆจะทำให้ประเทศผู้รับได้ประโยชน์ทางเทคโนโลยีนั่นเอง (ตารางที่ 8)

## ตารางที่ 8 สรุปปัจจัยผลักดัน (Push Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจออกการลงทุนในต่างประเทศ

1. ด้านการตลาด	ประเทศชูดานนั้นมีพื้นที่ที่สำคัญมีท่าเรือ และชายฝั่งทะเลเหมาะในการขนส่งไปยังตลาดภายในประเทศหรือในทวีปแอฟริกา ไปสู่เอเชีย ตะวันออกกลาง และยุโรปได้ด้วย โดยที่ระยะทางสามารถลดต้นทุนค่าขนส่งได้
2. ปัจจัยด้านทรัพยากร	น้ำมัน แร่ ทรัพยากรทางธรรมชาติ ผลผลิตทางการเกษตร
3. ปัจจัยทางด้านแรงงาน	ค่าจ้างแรงงานที่ถูก โดยแรงงานส่วนใหญ่จะอยู่ในภาคเกษตรกรรม
4. ปัจจัยทางด้านเงินทุน	ปัจจัยการผลิตที่มีราคาต่ำ ธุรกิจจะสามารถลดต้นทุนค่าขนส่ง
5. ปัจจัยภายในบริษัท	เป็นการสร้างตลาดสินค้าที่เป็นเทคโนโลยีใหม่ๆ

ที่มา: จากการวิเคราะห์

## ปัจจัยดึงดูด (Pull Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจเลือกประเทศที่จะเข้าไปลงทุน

นอกจากปัจจัยผลักดันที่เป็นสาเหตุให้นักลงทุนตัดสินใจที่จะลงทุนในต่างประเทศเพื่อชดเชยหรือตอบสนองต่อโอกาสที่เกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมต่างๆ แล้ว ยังมีปัจจัยที่เป็นสิ่งกระตุ้นให้นักลงทุนสนใจที่จะนำทรัพยากรต่างๆ ไปลงทุนในต่างประเทศ นั่นคือ ปัจจัยดึงดูดซึ่งอาจมีด้วยกันหลายประการดังนี้

1. ปัจจัยด้านการตลาด ดังที่ได้กล่าวมาข้างต้นว่าประเทศชูดานนั้นมีที่ตั้งของประเทศที่เหมาะสมต่อการส่งออกสินค้ายังทวีปยุโรป เอเชีย และในทวีปแอฟริกาเอง ซึ่งในแถบตะวันออกกลางนี้มีประชากรประมาณ 500 ล้านคน ซึ่งเป็นตลาดที่มีความน่าสนใจมาก

2. ปัจจัยด้านการเมือง การเมืองที่ปัจจุบันมีความมั่นคงมากขึ้นทำให้ประเทศชูดานมีการพัฒนาประเทศอย่างต่อเนื่องและมีการพัฒนาอย่างเป็นระบบมากขึ้น กล่าวคือ รวมการเลือกตั้งที่ทำให้ประเทศชูดานมีความเป็นประชาธิปไตยนั่นเอง แต่ที่ปฏิเสธไม่ได้ว่าสงครามตามชายแดนนั้นยังคงเกิดขึ้นอยู่ โดยถือเป็นปัญหาที่สำคัญของประเทศ

3. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจองค์กร ธุรกิจของประเทศซึ่งผู้ลงทุนจะพิจารณาถึงเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ เช่น คำนีการชีวิตต่างๆ คือ อัตราการเจริญเติบโตเศรษฐกิจ รายได้ประชาชาติ ที่เอื้ออำนวยต่อการลงทุนในประเทศชูดาน ทางด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศก็เป็นปัจจัยหนึ่งในการกำหนดการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ เพราะว่าการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศมีสาเหตุเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งจะมีผลต่อการตัดสินใจลงทุน หรือ ขยายการลงทุน

4. ปัจจัยด้านวัฒนธรรม วิวัฒนาการของวัฒนธรรมเป็นผลมาจากการติดต่อสื่อสารระหว่างกลุ่มชนชาติและการปรับเปลี่ยนของระบบเศรษฐกิจของชาติที่เริ่มมีรายได้ เข้าประเทศเป็นจำนวนมากดังเช่น ประเทศอุตสาหกรรมใหม่มักจะรับวัฒนธรรมจากประเทศที่เจริญแล้วอย่างง่ายดาย และการติดต่อสื่อสารก็เอื้อให้ผู้คนได้มองเห็นทางเลือกใหม่ในการดำเนินชีวิต ประเทศชูดานเป็นประเทศอิสลามที่มีวัฒนธรรมของชนชาติแถบแอฟริกาและเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ออกกลางมีการผสมผสานของวัฒนธรรมจนมีความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว

5. ปัจจัยด้านนโยบายรัฐบาล โดยนโยบายที่ได้รับการส่งเสริมจากรัฐบาลได้แก่ เรื่องของกฎหมาย มีการออกกฎหมายการลงทุนฉบับใหม่ที่ช่วยอำนวยความสะดวกแก่นักลงทุน และสร้างความเสมอภาคให้กับนักลงทุนท้องถิ่นกับนักลงทุนต่างชาติ นอกจากนี้มีการเปิดเสรีในการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และนักลงทุนสามารถที่จะโอนผลกำไรกลับประเทศได้โดยไม่ต้องเสียภาษี ประการต่อมาคือ นโยบายส่งเสริมการลงทุนในภาคเอกชน เพื่อลดความยากจนและสร้างบรรยากาศในการลงทุน โดยลดข้อจำกัดต่างๆ มีการตั้งกระทรวงการลงทุนขึ้นมาโดยเฉพาะ ประการสุดท้ายในเรื่องของภาษี มีการยกเว้นภาษีสำหรับการลงทุนในด้านการเกษตร ในขณะที่การลงทุนภาคอุตสาหกรรมเสียภาษี ร้อยละ 10 และการลงทุนด้านบริการเสียภาษี ร้อยละ 15 นับจากเริ่มมีกำไร การยกเว้นภาษีนำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นภาษีเงินได้ 15 ปี และยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับแรงงานในพื้นที่ จากปัจจัยดังกล่าวนี้เราสามารถสรุปได้ดัง (ตารางที่ 9)

ตารางที่ 9 สรุปปัจจัยดึงดูด (Pull Factor) ที่ทำให้นักลงทุนตัดสินใจเลือกประเทศที่จะเข้าไปลงทุน

ปัจจัยด้านต่างๆ	รายละเอียด
1. ปัจจัยด้านการตลาด	ประเทศชูดานนั้นมีที่ตั้งของประเทศที่เหมาะสมต่อการส่งออกสินค้ายังทวีปยุโรป เอเชีย และในทวีปแอฟริกาเอง ซึ่งในแถบตะวันออกกลางนี้มีประชากรประมาณ 500 ล้านคน
2. ปัจจัยด้านการเมือง	ปัจจุบันมีความมั่นคงมากขึ้น แต่สงครามตามชายแดนนั้นยังคงเกิดขึ้นอยู่ โดยถือเป็นปัญหาที่สำคัญของประเทศ
3. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจองค์กร	อัตราการเจริญเติบโตเศรษฐกิจ รายได้ ประชาชาติ ที่เอื้ออำนวยต่อการลงทุนในประเทศชูดาน
4. ปัจจัยด้านวัฒนธรรม	ประเทศชูดานเป็นประเทศอิสลามที่มีวัฒนธรรมของชนชาติแอฟริกาและเอเชียตะวันออกกลางมีการผสมผสานของวัฒนธรรมจนมีความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว
5. ปัจจัยด้านนโยบายรัฐบาล	มีการออกกฎหมายการลงทุนฉบับใหม่ที่จะช่วยอำนวยความสะดวกแก่นักลงทุน นโยบายส่งเสริมการลงทุนในภาคเอกชน มีการยกเว้นภาษีสำหรับการลงทุนในด้าน การเกษตร

ที่มา: จากการวิเคราะห์

## ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์โดยใช้แบบจำลองทางสถิติในการวิเคราะห์

การศึกษาใช้แบบจำลองในการวิเคราะห์โดยใช้พื้นฐานทฤษฎีการลงทุนระหว่างประเทศของ Dunning และใช้สมมติฐานของ ชไนเคอร์และเฟรย์ เพื่อนำมาสร้างแบบจำลองทาง เศรษฐมิติ (Econometric Model) โดยตัวแปรที่ทำการศึกษาได้แก่ มูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน อัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐใช้จาก วิทยานิพนธ์ของนภาพร หลิมไชยกุล อัตราเงินเฟ้อ จากทฤษฎีของชไนเคอร์และเฟรย์ อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศจากทฤษฎีของชไนเคอร์และเฟรย์ อุปทานของเงินในประเทศชูดานจากทฤษฎีของชไนเคอร์และเฟรย์โดยมองในลักษณะดุลการชำระเงินระหว่างประเทศ และตัวแปร Dummy แทนมาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกาจากทฤษฎีของชไนเคอร์และเฟรย์ โดยใช้ข้อมูลตั้งแต่ปี พ.ศ.2530-2551 โดยแบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา มีลักษณะดังต่อไปนี้

### แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา

$$FDI = a_0 + a_1 EX + a_2 INF + a_3 GDPG + a_4 MS + a_5 D1 + E$$

$(a_0, a_1, a_2, a_3, a_4, a_5)$  = ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปรต่างๆ

FDI = มูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน (พันล้านชูดานดอลลาร์)

EX = อัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ (ร้อยละ)

INF = อัตราเงินเฟ้อ (ร้อยละ)

GDPG = อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (ร้อยละ)

MS = อุปทานของเงินในประเทศ (พันล้านชูดานดอลลาร์)

D1 = ตัวแปร Dummy (มาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา = 1)  
(ผ่อนคลามาตรการคว่ำบาตร = 0)

E = ค่าความคลาดเคลื่อน

ในการศึกษาการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศได้ทำการการปรับเปลี่ยนแบบจำลองของความสัมพันธ์ จากสมการความสัมพันธ์เดิม นำมาเขียนในรูปสมการทางคณิตศาสตร์เชิง ลอการิทึม ได้ดังต่อไปนี้

$$\text{Log(FDI)} = \alpha_0 + \alpha_1 \text{Log(EX)} + \alpha_2 \text{Log(GDPG)} + \alpha_3 \text{Log(INF)} + \alpha_4 \text{Log(MS)} + \alpha_5 \text{D1} + E$$

$(\alpha_0, \alpha_1, \alpha_2, \alpha_3, \alpha_4, \alpha_5)$  = ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปรต่างๆ

FDI = มูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน  
(พื้นล้านชูดาน دينار)

EX = อัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงิน  
ดอลลาร์สหรัฐ (ร้อยละ)

INF = อัตราเงินเฟ้อ (ร้อยละ)

GDPG = อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (ร้อยละ)

MS = อุปทานของเงินในประเทศ (พื้นล้านชูดาน دينار)

D1 = ตัวแปร Dummy  
(มาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา = 1)  
(ผ่อนคลามาตรการคว่ำบาตร = 0)

E = ค่าความคลาดเคลื่อน

### ผลการวิเคราะห์จากแบบจำลอง

จากการศึกษาที่มีผลต่อการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศที่มีต่อประเทศชูดานนั้น ได้ค่า R-squared = 0.939204 และได้ค่า Adjusted R-squared = 0.918938 ซึ่งสามารถอธิบายได้ว่า ปัจจัยที่กำหนดการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศนั้นได้แก่ อุปทานของเงินในประเทศ และอัตราเงินเฟ้อ มีความเหมาะสมในการอธิบายการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ ที่มีต่อประเทศชูดาน ได้ร้อยละ 91 ส่วนใน ค่าอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ตัวแปร Dummy (มาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา) ไม่สามารถอธิบายความสำคัญของตัวแปรตามได้ โดยมีค่า Durbin-Watson = 2.393084 ซึ่งอยู่ในช่วงที่ยอมรับได้โดยไม่เกิดปัญหาสหสัมพันธ์ของตัวคลาดเคลื่อน (autocorrelation) โดยผลการศึกษาแต่ละตัวแปรสามารถสรุปให้เห็นถึงความสัมพันธ์ ของการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดานกับปัจจัยเหล่านี้คือ

$$\begin{aligned} \text{Log(FDI)} = & 5.274260 - 0.078545 \text{Log(EX)} + 0.224461\text{Log(GDPG)} - 1.862111 \text{Log(INF)} \\ & \quad \quad \quad (-0.186262) \quad \quad \quad (0.619128) \quad \quad \quad (-3.021441)*** \\ & + 0.809416\text{Log(MS)} - 0.561004\text{D1} \\ & \quad \quad \quad (4.127105)*** \quad \quad \quad (-0.444020) \end{aligned}$$

R-squared	0.939204
Adjusted R-squared	0.918938
Durbin-Watson stat	2.393084
Prob(F-statistic)	0.000000

หมายเหตุ: ค่าในวงคือค่า (t-Statistic)

\*\*\* ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99

สามารถอธิบายความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการลงทุนโดยตรงในประเทศชูดานได้ ดังนี้

1. ค่าสัมประสิทธิ์ของการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์

สหรัฐ (EX) มีค่าเท่ากับ -0.078545 และมี t-Statistic เท่ากับ -0.186262 ไม่มีนัยสำคัญ กับการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน

2. ค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราเงินเฟ้อ (INF) มีค่าเท่ากับ -1.862111 และมี t-Statistic เท่ากับ -3.021441 โดยมีนัยสำคัญที่ระดับความเชื่อมั่น ร้อยละ 99 สามารถอธิบายได้ว่า อัตราเงินเฟ้อ มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้าม กับมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน กล่าวคือถ้า การเปลี่ยนแปลงของอัตราเงินเฟ้อเพิ่มร้อยละ 1 จะส่งผลให้ การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดานลดลงร้อยละ 1.862111 เป็นไปตามสมมติฐาน

3. ค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDPG) มีค่าเท่ากับ 0.224461 และมี t-Statistic เท่ากับ 0.619128 ไม่มีนัยสำคัญ กับการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน

4. ค่าสัมประสิทธิ์ของอุปทานของเงินในประเทศ (MS) มีค่าเท่ากับ 0.809416 และมี t-Statistic เท่ากับ 4.127105 โดยมีนัยสำคัญที่ระดับความเชื่อมั่น ร้อยละ 99 สามารถอธิบายได้ว่า อุปทานของเงินในประเทศ มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียว กับมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน กล่าวคือ การเปลี่ยนแปลงของอุปทานของเงินในประเทศ เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 จะส่งผลให้ การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดานเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.809416 เป็นไปตามสมมติฐาน

5. ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปร (Dummy) แทนมาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา มีค่าเท่ากับ -0.561004 และมี t-Statistic เท่ากับ -0.444020 โดย สามารถอธิบายได้ว่ามาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา ไม่มีนัยสำคัญ ต่อการลงทุนทางตรงในประเทศชูดานทั้งนี้เพราะการลงทุนจากต่างประเทศนั้นได้เข้ามาสู่ประเทศชูดานนั้นหลังจากที่สหรัฐอเมริกาผ่อนคลายมาตรการลงแล้ว (ตารางที่ 10)

### สรุปผลการวิเคราะห์จากแบบจำลอง

จากการประมวลผลข้อมูลได้ข้อสรุปว่า อุปทานของเงินในประเทศชูดานมีผลสอดคล้องต่อการลงทุนทางตรงจากต่างประเทศ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะอุปทานของเงินนั้นบ่งบอกถึงความสามารถในการใช้จ่าย และสภาพทางเศรษฐกิจของประเทศในการตอบสนองต่อการลงทุนจากต่างประเทศ ส่วนในด้านของอัตราเงินเฟ้อนั้นมีผลตรงกันข้ามกับการลงทุนทางตรงจากต่างประเทศ ทั้งนี้เพราะยังมีอัตราเงินเฟ้อสูงเท่าไร นั้นหมายถึงราคาสินค้าย่อมจะสูงขึ้น ซึ่งส่งผลต่อต้นทุนการผลิตเป็นอย่างมาก ถ้าต้นทุนการผลิตสูง ราคาสินค้าย่อมจะต้องปรับสูงขึ้นด้วย กล่าวคือถ้ารายได้ของผู้บริโภคยังคงเท่าเดิมนั้นย่อมไม่เป็นผลดีกับผู้ประกอบการอย่างแน่นอน ส่วนในด้านมาตรการคว่ำบาตรจากต่างประเทศนั้น นักลงทุนไม่ได้ให้ความสำคัญมากนักเพราะมีการผ่อนคลายมาตรการมานานแล้ว และที่สำคัญทรัพยากรภายในประเทศชูดานนั้นยังคงน่าสนใจสำหรับนักลงทุนมากกว่านั่นเอง

ตารางที่ 10 ตารางแสดงข้อมูลทางสถิติ

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	5.274260	3.019290	1.746854	0.1011
LogEX	-0.078545	0.421692	-0.186262	0.8547
LogGDPG	0.224461	0.362543	0.619128	0.5451
LogINF	-1.862111	0.616299	-3.021441	0.0086
LogMS	0.809416	0.196122	4.127105	0.0009
D1	-0.561004	1.263465	-0.444020	0.6634

ที่มา: จากการวิเคราะห์

## บทที่ 5

### สรุปและข้อเสนอแนะ

#### สรุป

ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาถึงศักยภาพของประเทศชูดานและในด้านของปัจจัยที่มีผลต่อการเข้าไปลงทุนโดยตรงในประเทศชูดาน ซึ่งมีผลต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศนั้นมีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะในส่วนของประเทศกำลังพัฒนาหรือประเทศด้อยพัฒนา ซึ่งมีปัญหาในส่วนของขาดแคลนเงินทุนทั้งเพื่อในการบริหารประเทศและการพัฒนาประเทศ ซึ่งเราจะเห็นได้ว่าประเทศชูดานมีการส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศ โดยมีการออกมาตรการต่างๆมากมายทั้งมาตรการทางด้านภาษี มาตรการส่งเสริมการลงทุน โดยที่หลายประเทศต่างให้ความสนใจเข้าไปลงทุน แต่ประเทศชูดานก็ยังคงมีความจำเป็นที่ต้องการการพัฒนาประเทศให้มากขึ้นอยู่ดีทั้งนี้เพราะทรัพยากรที่มีอยู่นั้นสามารถผลิตได้มากกว่าศักยภาพที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

ส่วนที่หนึ่งนั้น สภาพโดยทั่วไปนั้นที่ตั้งและอาณาเขต ตั้งอยู่ระหว่างภูมิภาคแอฟริกาและตะวันออกกลาง และมีพรมแดนติดกับประเทศต่าง ๆ หลายประเทศ ได้แก่ ทางทิศเหนือ ติดกับประเทศอียิปต์ ลิเบีย ด้านทิศตะวันตกติดกับประเทศซาอุดีอาระเบีย ประเทศแอฟริกา ทางทิศใต้ติดกับประเทศคองโก อูกันดา ประเทศเคนยา และทางทิศตะวันออกติดกับประเทศเอธิโอเปีย มีพื้นที่ทั้งหมด 2,505,810 ตารางกิโลเมตร (967,493 ตารางไมล์) เป็นประเทศใหญ่ที่สุดในทวีปแอฟริกา และภูมิอากาศร้อนแห้งแล้งแบบทะเลทราย โดยมีประชากรเชื้อชาติแอฟริกันร้อยละ 52 อาหรับร้อยละ 39 เบจาร์ร้อยละ 6 และอื่นๆ ร้อยละ 3 จำนวนประชากร:39,379,358 คน (พ.ศ.2550) ภาพรวมทางเศรษฐกิจของประเทศชูดาน มีดังนี้คือ อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอยู่ที่ ร้อยละ 10.2 (พ.ศ. 2550) ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญได้แก่ ปิโตรเลียม ปริมาณน้ำมันดิบสำรองประมาณ 300 ล้านบาร์เรล อัตราเงินเฟ้อ ร้อยละ 7 (พ.ศ.2550) ประเทศคู่ค้าที่สำคัญได้แก่ อียิปต์ ซาอุดีอาระเบีย ญี่ปุ่น สหรัฐฯ สหภาพยุโรป

ส่วนที่สอง คือการวิเคราะห์ SWOT การวิเคราะห์รวมโดยการใช้แนวคิดวิธีการวิเคราะห์แบบ SWOT ซึ่งแบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น เป็น 4 ส่วน จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และอุปสรรค โคน จะทำการวิเคราะห์ ทั้งปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกประเทศ โดยที่ปัจจัยภายในประเทศนั้นทำการวิเคราะห์จาก จุดอ่อนและจุดแข็ง ในเรื่องของสภาพทางเศรษฐกิจ ทรัพยากรที่สำคัญ การพัฒนาประเทศ การพัฒนาตลาด และอุตสาหกรรมที่น่าสนใจสำหรับนักลงทุนไทย และจะทำการวิเคราะห์ ปัจจัยจากนอกประเทศจาก โอกาสและอุปสรรคซึ่งจะมองในลักษณะของ การเป็นที่จับตามองจากต่างประเทศ การสร้างความมั่นใจในการเข้าไปลงทุน จุดแข็งของประเทศชูดานนั้นที่น่าสนใจคือ ทรัพยากร ทั้งในด้านน้ำมัน แร่ ทรัพยากรทางธรรมชาติ ส่วนจุดอ่อนเด่นชัดคือ ปัญหาการเมืองภายในประเทศและการสร้างทรัพยากรมนุษย์ โอกาสที่ดีของประเทศชูดานนั้นคือ การได้รับความช่วยเหลือจากต่างประเทศมาก และมีการเข้ามาลงทุนในประเทศชูดานเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่อุปสรรคที่จะมองข้ามไม่ได้คือ เงินทุนในประเทศที่ยังมีไม่เพียงพอต่อการพัฒนาประเทศ รวมถึงการที่ประเทศเป็นที่จับตามองจากต่างชาติในเรื่องของปัญหาความมั่นคง และปัญหาสงครามกลางเมือง สงครามชายแดน และปัญหาชนกลุ่มน้อยต่างๆ

การวิเคราะห์ในส่วนของ การวิเคราะห์โดยใช้ ปัจจัยผลักดัน (Push Factor) และ ปัจจัยดึงดูด (Pull Factor) ปัจจัยผลักดันที่ทำให้ให้นักลงทุนตัดสินใจออกมาลงทุนในต่างประเทศสาเหตุที่นักลงทุนตัดสินใจออกมาลงทุนต่างประเทศซึ่งในประเทศชูดานนี้มีปัจจัยที่มีความน่าสนใจในด้านของที่ดินทำการเกษตร ทรัพยากรที่มีอย่างมาก โดยที่วิเคราะห์ปัจจัยที่ทำให้ให้นักลงทุนตัดสินใจเข้าไปลงทุนในประเทศชูดาน รวมถึงลักษณะของประเทศชูดานในประเด็นต่างๆ นอกจากปัจจัยผลักดันที่เป็นสาเหตุให้นักลงทุนตัดสินใจที่จะลงทุนในต่างประเทศเพื่อชดเชยหรือตอบสนองต่อโอกาสที่เกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมต่างๆ แล้ว ยังมีปัจจัยที่เป็นสิ่งกระตุ้นให้นักลงทุนสนใจที่จะนำทรัพยากรต่างๆ ไปลงทุนในต่างประเทศ นั่นคือ ปัจจัยดึงดูดการมีทรัพยากรที่สำคัญ การมีที่ตั้งที่เหมาะสมต่อการส่งออกและกระจายสินค้า

ส่วนที่สามโดยการวิเคราะห์นั้นใช้แบบจำลองในการวิเคราะห์โดยใช้พื้นฐานทฤษฎีการลงทุนระหว่างประเทศของ Dunning และใช้สมมติฐานของ ชไนเดอร์และเพย์ เพื่อนำมาสร้างแบบจำลองทาง เศรษฐมิติ (Econometric Model) โดยตัวแปรต่างที่ทำการศึกษาได้แก่ มูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน อัตราการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ อัตราเงินเฟ้อ อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ อุปทานของเงินในประเทศชูดาน และตัวแปร Dummy แทนมาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐอเมริกา

ซึ่งปรากฏว่าตัวแปรที่มีผลต่อการลงทุนของประเทศชูดานที่สำคัญได้แก่ อุปทานของเงินในประเทศชูดาน และ อัตราเงินเฟ้อ กล่าวคือ อุปทานของเงินในประเทศ มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียว กับมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะอุปทานของเงินนั้นบ่งบอกถึงความสามารถในการใช้จ่าย และสภาพทางเศรษฐกิจของประเทศในการตอบสนองต่อการลงทุนจากต่างประเทศ อัตราเงินเฟ้อ มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้าม กับมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน ทั้งนี้เพราะยังมีอัตราเงินเฟ้อสูงเท่าไร นั้นหมายถึงราคาสินค้าย่อมจะสูงขึ้น ซึ่งส่งผลต่อต้นทุนการผลิตเป็นอย่างมาก ถ้าต้นทุนการผลิตสูง ราคาสินค้าย่อมจะต้องปรับสูงขึ้นด้วย กล่าวคือถ้ารายได้ของผู้บริโภคยังคงเท่าเดิมนั้นย่อมไม่เป็นผลดีกับผู้ประกอบการอย่างแน่นอน ส่วนในด้านมาตรการคว่ำบาตรจากต่างประเทศนั้น นักลงทุน ไม่ได้ให้ความสำคัญมากนักเพราะมีการผ่อนคลายนโยบายการมานานแล้ว และที่สำคัญทรัพยากรภายในประเทศชูดานนั้นยังคงน่าสนใจสำหรับนักลงทุนมากกว่านั่นเอง

สำหรับปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุนจากต่างประเทศนั้นเกี่ยวกับในเรื่องของเงินทุน และการพัฒนาประเทศ กล่าวคือถ้ามีพัฒนาประเทศ สร้างสาธารณูปโภค และสร้างความน่าเชื่อถือของเงินทุนจะทำให้การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศมีแนวโน้มเข้ามาลงทุนในประเทศชูดานมากขึ้น ซึ่งถ้ามองในรูปของมหภาคแล้วนั้นย่อมจะเห็นว่าส่วนใหญ่การเข้าไปลงทุนในประเทศชูดานนั้น ต้องการที่จะเข้าไปใช้ทรัพยากรภายในประเทศที่มีอยู่มาก และยังไม่ได้รับการพัฒนาเพื่อดึงศักยภาพให้ออกมาได้อย่างสูงสุด

ดังนั้นศักยภาพที่สนับสนุนการลงทุนของประเทศชูดาน คือการที่ประเทศชูดานมีทรัพยากรที่เอื้ออำนวย ทรัพยากรธรรมชาติ ที่สำคัญได้แก่น้ำมัน แร่ ทองคำ และศักยภาพที่สำคัญอีกส่วนหนึ่งคือการที่รัฐบาลให้การสนับสนุนการลงทุนจากต่างประเทศ โดยนโยบายที่ได้รับการส่งเสริมจากรัฐบาลได้แก่ ประการที่หนึ่งเรื่องของกฎหมาย มีการออกกฎหมายการลงทุนฉบับใหม่ที่ช่วยอำนวยความสะดวกแก่นักลงทุน และสร้างความเสมอภาคให้กับนักลงทุนท้องถิ่นกับนักลงทุนต่างชาติ นอกจากนี้มีการเปิดเสรีในการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และนักลงทุนสามารถที่จะโอนผลกำไรกลับประเทศได้โดยไม่ต้องเสียภาษี ประการที่สองนโยบายส่งเสริมการลงทุนในภาคเอกชน เพื่อลดความยากจนและสร้างบรรยากาศในการลงทุนโดยลดข้อจำกัดต่างๆ มีการตั้งกระทรวงการลงทุนขึ้นมาโดยเฉพาะ ประการที่สาม ในเรื่องของภาษี มีการยกเว้นภาษีสำหรับการลงทุนในด้านการเกษตร ในขณะที่การลงทุนภาคอุตสาหกรรมเสียภาษี ร้อยละ 10 และการลงทุนด้านบริการเสียภาษี ร้อยละ 15 นับจากเริ่มมีกำไร การยกเว้นภาษีนำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นภาษีเงินได้ 15 ปี และยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับแรงงานในพื้นที่ ของประเทศชูดาน

### ข้อเสนอแนะ

1. จากการศึกษาข้อมูลของประเทศชูดานนั้นทำให้เรา ได้ทราบถึงปัจจัยที่มีความสำคัญต่อการลงทุนระหว่างประเทศ แต่การเก็บข้อมูลในเชิงสถิตินั้นยังคงมีไม่มากเท่าที่ควร เพราะประเทศชูดานเริ่มเปิดประเทศได้ไม่นานมากทำให้มีข้อมูลที่ไม่ครบ หรือไม่นานเท่าที่ควรทำให้ในบางส่วนการวิเคราะห์ข้อมูล ยังไม่สามารถทำได้ หรือให้ผลยังไม่เป็นที่ยอมรับ จึงควรมีหน่วยงานที่เก็บข้อมูลระหว่างประเทศที่มีข้อมูลครบทุกด้าน ในส่วนของตัวแปร Dummy ควรใช้ตัวแปรอื่นร่วมด้วยเช่น นโยบายทางการคลัง มาตรการทางการค้า หากมีการศึกษาครั้งต่อไป

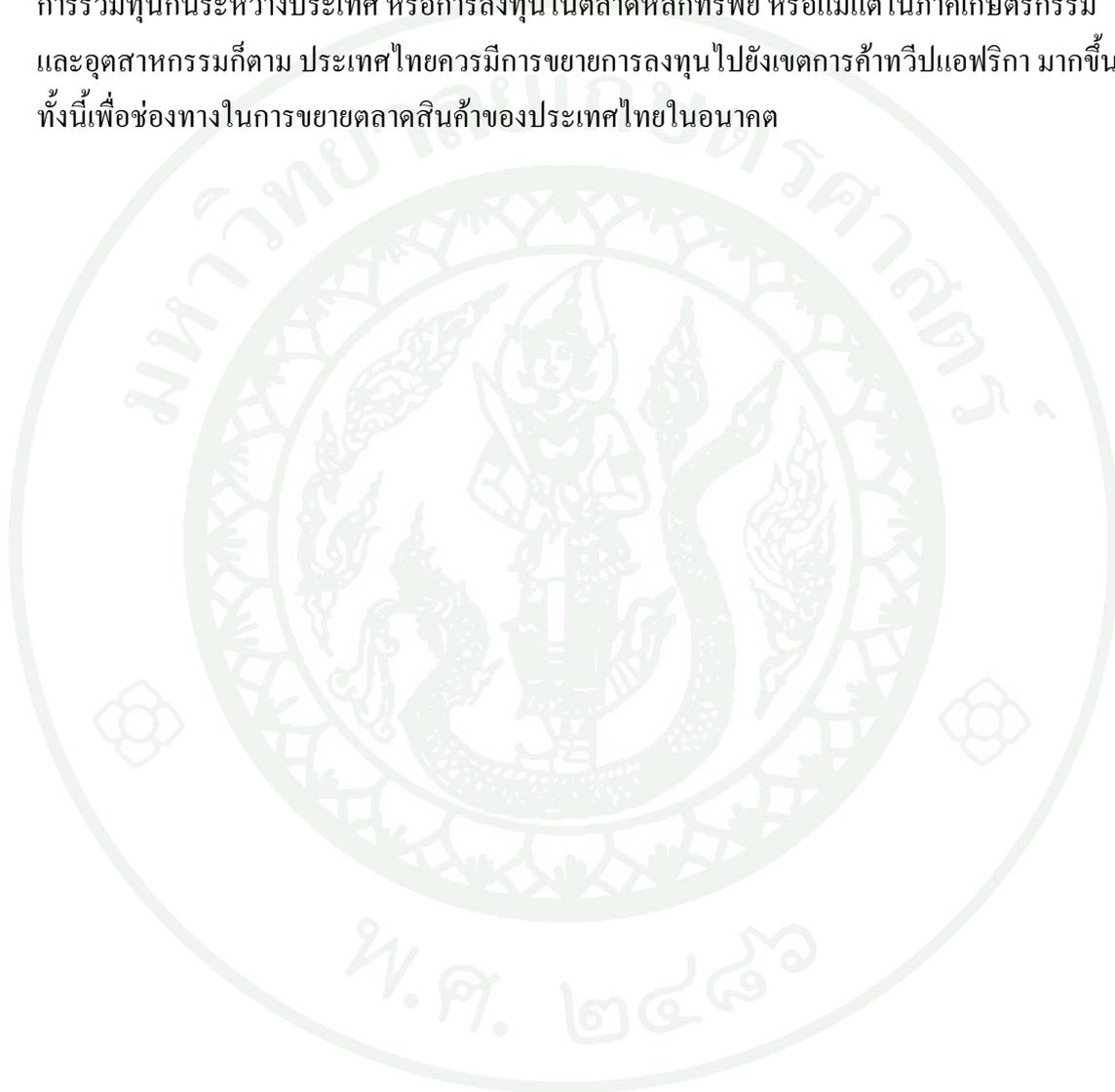
2. ประเทศชูดานเป็นประเทศเกษตรกรรมซึ่งมีความคล้ายคลึงกับประเทศไทย การสนับสนุนจากต่างประเทศจะช่วยให้เกิดการพัฒนาด้านอุตสาหกรรม ด้านเทคโนโลยี แต่ส่วนใหญ่จะเข้าไปเพื่อใช้ทรัพยากรมากกว่า อีกส่วนหนึ่งคือประเทศชูดานยังเป็นที่รู้จักน้อยมาก หากเทียบกับความน่าสนใจแล้วนั้น การสร้างข้อมูล หรืองานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับประเทศชูดานให้มากขึ้น จะทำให้เพิ่มความน่าสนใจและสร้างความน่าเชื่อถือต่อนักลงทุนที่มีความสนใจเข้าไปลงทุนในประเทศชูดานอีกด้วย และ ยังสามารถเพิ่มโอกาสในการลงทุนของนักลงทุนไทยด้วย ซึ่งนักวิจัยควรทำงานวิจัยในส่วนอื่นๆที่เกี่ยวกับประเทศชูดานให้มากขึ้นกว่านี้

3. ส่วนของความสัมพันธ์ระหว่างประเทศนั้น การส่งเสริมด้านการท่องเที่ยวยังถูกพูดถึงน้อยมากทั้งที่ประเทศในทวีปแอฟริกาหลายประเทศมีการ สนับสนุนการท่องเที่ยวแต่ชูดานกลับถูกพูดถึงน้อยมาก หากมีการทำการศึกษาเกี่ยวกับการท่องเที่ยวในประเทศชูดาน หรือเกี่ยวกับการส่งเสริมแลกเปลี่ยนทางวัฒนธรรมของประเทศ ชูดานก็เป็นที่น่าสนใจเป็นอย่างยิ่ง ทั้งนี้เพราะชูดานเป็นประเทศที่มีพื้นที่มากที่สุดในทวีปแอฟริกาได้ มีชายฝั่งทะเล มีทรัพยากรทางธรรมชาติ หากมีการทำงานวิจัยในส่วนดังกล่าวจะเป็นช่องทางในการลงทุนของนักลงทุนไทยในสาขาการท่องเที่ยวหรือในสาขาการขนส่งกระจายสินค้า ก็เป็นไปได้

4. ในส่วนของความสงบภายในประเทศนั้นประเทศชูดานยังคงมีปัญหาในส่วนของสงครามประเทสมหาอำนาจ อย่างเช่นสหรัฐอเมริกาควรให้ความสำคัญ ทั้งในด้านของการศึกษา สาธารณูปโภคต่างๆเพราะมีประชากรอีกไม่น้อยที่ยังคงประสบปัญหาความอดอยาก ขาดแคลนอาหาร และการศึกษาต่ำ ซึ่งในส่วนต่างๆนี้หากได้รับการแก้ไขและช่วยเหลือจากต่างประเทศจะส่งผลต่อการพัฒนาประเทศได้เป็นอย่างดี เพราะรัฐบาลของประเทศเพียงส่วนเดียวคงไม่สามารถ

ทำได้อย่างสมบูรณ์ความช่วยเหลือระหว่างประเทศนั้นสามารถทำได้ ประเทศ มีทรัพยากรทางด้านอาหาร ควรมีการช่วยเหลือให้มากกว่านี้ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน

5. รัฐบาลควรให้การส่งนักลงทุนไทยไปลงทุนในประเทศชูดานมากขึ้น ทั้งในรูปแบบของการร่วมทุนกันระหว่างประเทศ หรือการลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ หรือแม้แต่ในภาคเกษตรกรรม และอุตสาหกรรมก็ตาม ประเทศไทยควรมีการขยายการลงทุนไปยังเขตการค้าทวีปแอฟริกา มากขึ้น ทั้งนี้เพื่อช่องทางในการขยายตลาดสินค้าของประเทศไทยในอนาคต



## เอกสารและสิ่งอ้างอิง

กรมส่งเสริมการส่งออก. 2551. รายงานข้อมูลการนำเข้าและส่งออกของประเทศชูดาน.

จิรพรรณ กุลดิลก. 2549. ศักยภาพการแข่งขันของประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวในสินค้าเกษตรที่มีผลต่อการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ. รายงานวิจัย ภาควิชาเศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ชูเกียรติ เจียเจษฎากุล. 2544. การลงทุนโดยตรงของไทยในต่างประเทศในธุรกิจการค้าบริการโทรคมนาคม การค้าและการลงทุนเพื่อให้บริการด้านโทรคมนาคม. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ณรงค์วิทย์ ทัศนานุกริยกุล. 2543. ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงระดับเงินทุนสำรองระหว่างประเทศที่มีต่อปริมาณเงินในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

นภาพร หลิมไชยกุล. 2546. การลงทุนในกลุ่มประเทศอินโดจีนและสหภาพมา โอการลงทุนของไทย. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

พัชราภรณ์ อัคริสุวรรณ. 2548. การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

ภคมล สุตถิพันธุ์. 2550. การลงทุนโดยตรงของนักลงทุนไทยในสาธารณรัฐประชาชนจีน. วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- มัทนา สามารถ. 2547. การศึกษาเปรียบเทียบภาพย่อการลงทุนของนักลงทุนภาค ตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ไปยังประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว กับภาพรวมการลงทุนของนักลงทุนไทยทั้งหมดที่ไปลงทุนในประเทศเพื่อนบ้านที่มีชายแดนติดต่อกับไทย. รายงานวิจัย สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ, มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- รัตนา สายคณิต. 2530. เศรษฐศาสตร์การลงทุนทางตรงระหว่างประเทศ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สารานุกรมเสรี. 2552. ข้อมูลพื้นฐานประเทศซูดาน (Online). <http://th.wikipedia.org>, 12 กรกฎาคม 2552.
- สุวินัย ภรณวลัย. 2540. ทฤษฎีบริษัทข้ามชาติกับการพัฒนาเศรษฐกิจไทย. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- เสาวรินทร์ สายรังษี. 2537. การลงทุนทางตรงในต่างประเทศของบริษัทไทย. วิทยานิพนธ์ เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ไสว บุญมา. 2547. “เรื่องของซูดานไม่ต่างกับไนจีเรีย”. กรุงเทพธุรกิจ, 25 มิถุนายน 2547.
- อีไทยเทรด. 2251. ซูดานขุมทองของนักลงทุนและส่งออก (Online). <http://ethaitrade.com/2008/export-watch/sudan-export-watch/>, 25 สิงหาคม 2552.
- Phrase base. 2552. ข้อมูลดัชนีประเทศซูดาน (Online). <http://www.phrasebase.com/thai/countries/index.php?cat=98>, 25 สิงหาคม 2552.
- The World Bank. 2552. **Document and report** (Online). <http://www-wds.worldbank.org/external/default/main?pagePK=64187835&piPK=64620093&theSitePK, August 23 2552>.

Wikipedia. 2553. รายชื่อประเทศและเขตการปกครองเรียงตามขนาดพื้นที่ทั้งหมด (Online)  
<http://th.wikipedia.org/wiki/> 14 กุมภาพันธ์ 2553.

IFDnewsclip. 2552 ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (Online)  
<http://www.ifd.or.th/newsclip>, 20 กันยายน 2552.

GMID - Global Market Information Database. 2552 ข้อมูลทางสถิติของประเทศชูดาน (Online)  
<http://www.portal.euromonitor.com/Portal/Statistics.aspx>, 20 กันยายน 2552.

บริษัท บาลานซ์โนว์เล็จ ดีไซน์ . 2552 บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) (Online)  
<http://www.balancekd.com/index.php>, 20 กันยายน 2552.



ภาคผนวก



ภาคผนวก ก  
ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

## จลาจลใหญ่ใน'ชูดาน'ดับ40

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม เกิดการจลาจลครั้งใหญ่ในชูดานหลังข่าวการเสียชีวิตของนายจอห์น การ์ริง ผู้นำกองกำลังกบฏชูดานได้แพร่สะพัดออกไป โดยสมาชิกกลุ่มกองกำลังขบวนการปลดปล่อยประชาชนชูดาน(เอสพีแอลเอ็ม) ออกอาวุธวัดทั่วท้องถนนโดยใช้ทั้งมีด ท่อนเหล็ก และไม้ไล่ทุบตีประชาชนทุกคนที่ขวางหน้าพร้อมทั้งทุบทำลายร้านค้า จุดไฟฟ้า ปล้นสะดม เป็นเหตุให้เกิดปะทะกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจำนวนมาก และเป็นเหตุให้มีผู้เสียชีวิตแล้วอย่างน้อย 40 คน ในจำนวนนี้มีตำรวจอยู่ด้วย 2 นาย

นายจอห์น การ์ริง ซึ่งเป็นผู้นำเอสพีแอลเอ็มมานานกว่า 20 ปี เพิ่งตกลงหยุดยิงและเริ่มต้นกระบวนการเจรจาเพื่อนำไปสู่สันติภาพและการแบ่งปันอำนาจซึ่งกันและกันกับรัฐบาลประธานาธิบดีโอมาร์ ฮัสซัน อัล บาเซียร์ โดยนายการ์ริงได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็นรองประธานาธิบดีอันดับ 1 อยู่ในขณะนี้ ทั้งนี้ นายการ์ริงเสียชีวิตระหว่างการเดินทางเยือนอุกันดาหลังจากเฮลิคอปเตอร์ของทางการอุกันดาที่ร่วมโดยสารไปด้วยประสบอุบัติเหตุตกในท่ามกลางสภาพอากาศเลวร้าย ทางเอสพีแอลเอ็มได้แต่งตั้งให้นายซิลวา คีอีรี ผู้ช่วยของนายการ์ริงขึ้นดำรงตำแหน่งรองประธานาธิบดีแทนเป็นการด่วนแล้ว (รอยเตอร์)

ภาพผนวกที่ 1 ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (2552)

## สลัดอากาศจีเครื่องบินชูดาน บังคับเปลี่ยนเส้นทางไป‘ชาติ’

**เอ็นจามาเนา - สลัดอากาศจีเครื่องบิน**ในประเทศชูดาน บังคับให้เปลี่ยนเส้นทางบินไปชาติ เจ้าหน้าที่นำกำลังทหารเข้าล้อมเครื่องบินทันทีที่เครื่องแตะพื้น สลัดอากาศยอมจำนนหลังขอลี้ภัยไปอังกฤษไม่สำเร็จ

แหล่งข่าวรัฐบาลเผยวานนี้ว่า สายการบินในประเทศชูดาน ถูกจีให้มุ่งหน้าไปกรุงเอ็นจามาเนา เมืองหลวงของชาติ เมื่อช่วงเช้า เครื่องบินลำนี้มีผู้โดยสารและลูกเรือ 103 คน เจ้าหน้าที่และทหารก็ได้เข้าไปล้อมเครื่องบิน

การจลาจลกับสลัดอากาศเริ่มต้นขึ้นทันทีที่เครื่องบินจอดนิ่งสนิท ซึ่งเมื่อเวลาผ่านไปประมาณ 20 นาที สลัดอากาศก็ยอมมอบตัว

“ชายคนนั้นบอกว่าเขากำลังถูกข่มขู่ในชูดานและต้องการลี้ภัยทางการเมืองในอังกฤษ นอกจากนี้ เขายังต้องการให้สถานทูตฝรั่งเศสรับประกันให้เขาด้วย แต่ชาติไม่ได้ทำตามคำเรียกร้องนี้ เพราะชาติมองว่าชายคนนี้เป็นผู้ก่อการร้ายซึ่งต้องถูกดำเนินคดี” นายอตุม ยูโนมอสไน รัฐมนตรีสาธารณสุขของชาติเปิดเผย

ขณะที่นายเซอเฟ โอเมอร์ กรรมการผู้จัดการสายการบินแอร์ เวสต์ กล่าวไว้ สลัดอากาศซึ่งลงมือเพียงลำพัง ต้องการให้

เครื่องบินบินไปอังกฤษ แต่ได้รับคำตอบว่ามีเชื้อเพลิงไม่พอ และตกลงบินไปประเทศเพื่อนบ้านแทน

เหตุการณ์ครั้งนี้อยู่ติดด้วยดี ผู้โดยสาร 95 คน และลูกเรือ 8 คน ทอยลงจากเครื่องบินไปโดยไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ แม้สลัดอากาศได้ใช้ปืนพกสีกระสุนน้ำเงินตลอดเที่ยวบิน

เครื่องบินที่ 612 ของสายการบินแอร์ เวสต์ ทะยานขึ้นจากกรุงคาร์ทุม ประเทศชูดาน เมื่อเวลา 8.30 น. โดยมีจุดหมายปลายทางที่เมืองอัล-เฟเซอร์ ทางตะวันตกของประเทศ แต่สลัดอากาศซึ่งมีปืนพกและมีดีเอ็นเอของบังคับนักบินให้เปลี่ยนเส้นทางไปชาติ ซึ่งในช่วงที่เปลี่ยนเส้นทางบินนั้น ชูดานได้ส่งเครื่องบินรบติดตามไปตลอดทาง

แอร์ เวสต์ เป็นสายการบินเอกชน และให้บริการเที่ยวบินในประเทศรวมถึงเที่ยวบินเช่าเหมาลำขนส่งสินค้าระหว่างประเทศ แอร์ เวสต์ เป็น 1 ใน 95 สายการบินที่ถูกห้ามลงจอดตามสนามบินยุโรป เพราะประวัติความปลอดภัย ส่วนชาตินั้น เป็นประเทศยากจนในแอฟริกา ผลจากความวุ่นวายทางการเมืองที่ดำเนินไปนานหลายปี ชาติมักกล่าวหาชูดานว่าสนับสนุนกลุ่มกบฏชาตินิยม ขณะที่ชูดานก็กล่าวหาชาติทำนองเดียวกัน

ภาพผนวกที่ 2 ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (2552)

## ■ ใช้ศักยภาพตลาดเปิดตามผลิตส่งออกใน 18 เดือน ชูดานเล็งร่วมทุนแปรรูปเนื้อวัวฮาลาล

**"สคบคิด" มั่นใจไทยมีศักยภาพ เป็นศูนย์กลางผลิตอาหารฮาลาล  
ป้อนตลาดมุสลิมโลกและก้าวสู่การเป็นครัวของโลก**

**"ชูดาน" พร้อมร่วมลงทุนแปรรูปเนื้อวัว**  
ส่งออก ในนิคมอุตสาหกรรมอาหารฮาลาล  
ปัตตานี ป้อนตลาดมุสลิมทั่วโลก เอกชน  
มั่นใจไทยเพิ่มส่วนแบ่งตลาดอาหารฮาลาล  
เป็น 0.5% จาก 0.39% ภายใน 2 ปี

เมื่อวานนี้ มีพิธีเปิดการประชุม  
สมาชิกหอการค้าและอุตสาหกรรมกลุ่ม  
ประเทศอิสลามครั้งที่ 4 หรือ ไอโอซี หรือ  
"THE 4th MEETING OF THE OIC  
TASK FORCE ON SMEs FOR  
EXPORT PRODUCTS" โดยการ  
ประชุมจะมีขึ้นระหว่างวันที่ 24-26 ม.ค.นี้  
ที่ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ โดยมี  
ประเทศสมาชิกอิสลามทั่วโลก 57 ประเทศ  
เข้าร่วม โดยจะหารือการลงทุน การค้า การ  
พัฒนาคนและธุรกิจ และการส่งเสริม  
ธุรกิจเอสเอ็มอี

นายอนิรุทธิ์ สมุทรโคจร ประธาน  
สมาคมนักธุรกิจและอุตสาหกรรมไทย-  
มุสลิม กล่าวว่า ประเทศชูดาน 1 ในสมาชิก  
สันนิบาตอิสลามนานาชาติ (ไอโอซี) และ  
เป็นประเทศผู้ผลิตและแปรรูปเนื้อวัวราย  
ใหญ่ ป้อนตลาดตะวันออกกลาง สนใจที่  
จะเข้ามาลงทุนกับไทยโดยจะนำเข้าเนื้อวัว  
จากชูดาน นำมาแปรรูปและส่งออก โดย  
จะเข้าลงทุนในนิคมอุตสาหกรรมอาหาร  
ฮาลาล ที่ จ.ปัตตานี เบื้องต้นคาดว่าจะ  
ดำเนินการผลิตและส่งออกป้อนตลาดได้  
ภายใน 18 เดือนจากนี้ไป โดยเน้นส่งออก  
ตลาดตะวันออกกลางเป็นหลัก รวมทั้ง  
ตลาดประเทศมุสลิมทั่วไป

"ชูดานเลือกนิคมฮาลาลปัตตานีเป็น  
สถานที่ลงทุนเพราะเล็งเห็นศักยภาพการ  
ผลิตอาหารของไทยที่มีทั้งเทคโนโลยีและ  
ฝีมือการผลิต โดยเฉพาะมาตรฐานอาหาร  
ที่ได้รับการยอมรับสูงมาก" นายอนิรุทธิ์  
กล่าว

สำหรับนิคมอาหารฮาลาล ตั้งที่  
อ.สายบุรี จ.ปัตตานี มีพื้นที่ทั้งหมด 900 ไร่  
ในพลแรกนี้จะใช้พื้นที่ 170 ไร่ โดยฝ่าย  
ชูดาน ไม่ได้แสดงความกังวลกับเรื่อง  
แดนภาคใต้ เพราะเชื่อว่ารัฐบาลจะเข้ามา  
จัดการปัญหาได้

"ขณะนี้ไทยมีส่วนแบ่งตลาดอาหาร  
ฮาลาล 0.39% สูงกว่ามาเลเซียที่มีสัดส่วน  
0.28% เชื่อว่าในอีก 2 ปีข้างหน้า ส่วนแบ่ง  
ตลาดไทยเพิ่มเป็น 0.5% ที่มีสัดส่วนการ  
บริโภคทั่วโลกถึง 1 ใน 3 ชูดาน เป็น  
ประเทศที่ส่งออกเนื้อวัวสูงอันดับ 3 ของ  
โลก การร่วมมือกับชูดาน จะสร้างภาพ  
พจน์และขยายตลาดที่ดีของไทยใน  
อนาคต" นายอนิรุทธิ์ กล่าว

ดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รัฐมนตรีว่า  
การกระทรวงการคลัง กล่าวว่า รัฐบาล  
มีนโยบายที่จะสนับสนุนและสร้างอาชีพให้  
กับผู้ประกอบการขนาดกลางและเล็ก  
หรือ เอสเอ็มอี ซึ่งก็ได้จัดทำโครงการครัว  
ไทยสู่โลก ส่งเสริมอาหารไทยในต่าง  
ประเทศ ให้มีการส่งออกเพิ่มมากขึ้น และ  
ตั้งเป้าเป็นศูนย์กลางอาหารฮาลาลของโลก  
ซึ่งมั่นใจในศักยภาพ

ขณะนี้ได้มีการจัดตั้งนิคมอาหาร  
ฮาลาลแล้ว เพื่อเปิดรองรับการลงทุนจาก  
ต่างประเทศ คาดว่าจะเริ่มดำเนินการได้  
ภายในปี 2548 รวมทั้งการเป็นศูนย์กลาง  
ผลิตและส่งออกไปอาเซียน เอเชียใต้  
ยุโรป แอฟริกา และตะวันออกกลาง ซึ่ง  
อาหารฮาลาลมีมูลค่าการบริโภคทั่วโลกสูง  
ถึงปีละ 70,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

นายพรศิลป์ พิธีรัตนหัตถะกุล  
กรรมการหอการค้าไทย กล่าวว่า การจะ  
บุกตลาดประเทศ ในแถบตะวันออกกลาง

ต้องอาศัยวิธีสร้างความสัมพันธ์ส่วน  
บุคคลและควรเพิ่มการเดินทางไปเปิด  
ตลาด ในประเทศเป้าหมายโดยตรง เพื่อ  
สร้างความเชื่อมั่นต่อสินค้าฮาลาลของไทย  
เนื่องจากเป็นรูปแบบสินค้าที่มีลักษณะ  
เฉพาะ เป็นเรื่องของความถูกต้อง ของ  
หลักการศาสนาอิสลาม

นายอัลควา เอ อัล-จัสเซ็ม เลขาธิการ  
หอการค้าอิสลาม กล่าวว่า ขณะนี้กลุ่ม  
ประเทศอิสลามมีความสนใจต่อการลงทุน  
และร่วมมือทางธุรกิจการค้ากับประเทศ  
นอกกลุ่มประเทศอิสลามมากขึ้น โดยไทย  
เป็นประเทศที่น่าสนใจในการลงทุนเชื่อว่า  
การประชุมครั้งนี้ จะทำให้เกิดความร่วมมือ  
การลงทุนในหลายโครงการ และจะมีการ  
เชิญไทยเข้าร่วมการประชุมสินค้า  
ฮาลาลที่จะจัดระหว่างวันที่ 5-7 ก.พ.นี้ ที่  
ประเทศบาห์เรน นอกจากนี้ยังมีความ  
สนใจในเรื่องการไปลงทุนท่องเที่ยว  
ร่วมกับไทยอีกด้วย

การค้าระหว่างประเทศไทยกับ 22  
ประเทศอิสลามปีก่อน มีปริมาณการค้า  
รวม 22,627 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพิ่มขึ้น  
37.7% โดยไทยส่งออก 9,177 ล้านดอลลาร์-  
สหรัฐเพิ่มขึ้น 38.2% นำเข้า 13,451  
ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพิ่มขึ้น 37.3% ขาดดุล  
การค้า 4,274 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ภาพผนวกที่ 3 ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (2552)

## รัฐบาลชูดานเดือนศาลไอซีซี เอาผิดผู้นำทำดาาร์ฟูร์นองเลือด

เอก - พรรครัฐบาลชูดานเดือน หากผู้นำถูกศาลไอซีซีตั้งข้อหาฐานฆ่าล้างเผ่าพันธุ์ อาจทำให้เขตดาาร์ฟูร์นองเลือดยิ่งขึ้น ขณะผู้นำยูเอ็นวิตกกระทบกระบวนการสันติภาพ

พรรคเนชันแนล คองเกรส ของประธานาธิบดีโอมาร์ อัล-บาเซียร์ แห่งชูดานเดือนวานนี้ (14 ก.ค.) ตอกรณที่อัยการศาลอาญาระหว่างประเทศ (ไอซีซี) เตรียมเปิดเผยรายละเอียดผลการสอบสวนเหตุรุนแรงที่เกิดในเขตดาาร์ฟูร์ของชูดาน ซึ่งมีการคาดว่าอาจทำให้ อัล-บาเซียร์ ถูกตั้งข้อหาฐานก่อเหตุฆ่าล้างเผ่าพันธุ์และประกอบอาชญากรรมกับมนุษยชาติ

พรรครัฐบาลระบุว่า หากมีการออกหมายจับอัล-บาเซียร์ เขตดาาร์ฟูร์อาจเผชิญเหตุรุนแรงนองเลือดมากขึ้น

ผู้นำชูดานได้เรียกประชุมคณะรัฐมนตรีเมื่อวันอาทิตย์ (13 ก.ค.) เพื่อหาทางรับมือกรณีเขาถูกตั้งข้อหา รวมถึงได้ขอให้กลุ่ม

สันนิบาตชาติอาหรับจัดประชุมฉุกเฉิน

ชาวชูดานหลายร้อยคนยังพากันชุมนุมสนับสนุนอัล-บาเซียร์ โดยมีการขับไล่ประณามไอซีซี และนายหลุยส์ ไมเรโน-โอคัมโป อัยการศาลไอซีซี

ด้านนายไมเรโน-โอคัมโป ปฏิเสธที่จะกล่าวถึงกระแสคาดการณ์ว่า จะมีการตั้งข้อกล่าวหาทำผู้นำชูดาน โดยกล่าวเพียงว่าเขาจะเสนอหลักฐานต่อคณะผู้พิพากษา 3 คน ที่กรุงเฮก จากนั้นจึงจะมีการพิจารณาว่าจะออกหมายจับหรือไม่

ก่อนหน้านี้มีการเคยชี้ว่าการเอาผิดผู้นำชูดาน ฐานสนับสนุนกลุ่มติดอาวุธจันจาวิด ก่อเหตุฆ่าล้างเผ่าพันธุ์ในเขตดาาร์ฟูร์ จนทำให้มีผู้เสียชีวิต 300,000 คน

ด้านนายบัน คี-มุน เลขาธิการสหประชาชาติ แสดงความวิตกว่า หากผู้นำชูดานถูกตั้งข้อหา อาจส่งผลกระทบต่อกระบวนการสันติภาพในชูดาน

ภาพผนวกที่ 4 ข่าวดูและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข่าวดูและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (2552)

## ยูเอ็นประณามชุดานก่อวิกฤติ‘ดาร์ฟูร์’ หามาตรการคว่ำบาตร-ปกป้องปชช.

เจนีวา - คณะมนตรีสิทธิมนุษยชน ยูเอ็นออกรายงานประณามรัฐบาลชุดาน ปลอ่ยให้มีการเข่นฆ่า ทำร้ายประชาชนใน เขตดาร์ฟูร์เรียกร้องคณะมนตรีความมั่นคง ออกมาตรการคว่ำบาตรที่มีประสิทธิภาพ คณะมนตรีสิทธิมนุษยชนแห่งสหประชาชาติ (ยูเอ็น) เปิดเผยแพร่รายงานกล่าวหา รัฐบาลชุดานว่าเป็นผู้ดำเนินการที่นำไปสู่ การละเมิดสิทธิมนุษยชนและก่ออาชญากรรมสงครามในดาร์ฟูร์ พร้อมวิจารณ์ ประชาคมโลกว่าล้มเหลวในการปกป้อง ชาวดาร์ฟูร์

“รัฐบาลชุดานดำเนินการและมีส่วน ร่วมในอาชญากรรมเหล่านี้ ขณะมาตรการ ที่ประชาคมโลกดำเนินการไม่เหมาะสม และไร้ประสิทธิภาพเพื่อรับมือกับเหตุ ทหารฉกรรรม ช่มชืด และการละเมิดสิทธิที่ เกิดแพร่หลาย” รายงานของคณะทำงาน ด้านการสืบสวนกรณีดาร์ฟูร์ของคณะ

มนตรีสิทธิมนุษยชน นำโดย นางเจดี วิลเลียมส์ เจ้าของรางวัลโนเบลสันติภาพ ระบุ

ยูเอ็นประเมินว่า มีผู้เสียชีวิตใน ดาร์ฟูร์กว่า 200,000 คน และ 2.5 ล้านคน ต้องอพยพหนีภัย

รายงานเรียกร้องให้คณะมนตรี ความมั่นคงยูเอ็น และคณะมนตรีความมั่นคงสหภาพแอฟริกัน (เอยู) แทรกแซงและ ลงโทษผู้กระทำความผิด ผ่านการทำเดินทาง อัยตหรัพย์ระงับเงินทุนกับผู้กระทำผิด

“หากคณะมนตรีความมั่นคง ไม่มี แผนทำตามทีพูดไว้ก็จงหยุดพูด” นาง วิลเลียมส์ กล่าว สะท้อนความเคลือบแคลง ต่อความมุ่งมั่นของยูเอ็น

เหตุดาร์ฟูร์เริ่มเมื่อชนเผ่าแอฟริกัน ในพื้นที่จับอาวุธสู้กับรัฐบาลชนกลุ่มใหญ่ อาหารบหลังถูกเลือกปฏิบัติ ต่อมารัฐบาล ปลอ่ยให้กลุ่มติดอาวุธอาหารจับติวาบ้าน

## มายสเปซจัดคอนเสิร์ตหาทุนช่วยชูดาน

**นิวยอร์ก - มายสเปซคอม เติร์ม** จัดคอนเสิร์ต 20 รอบ ถ่ายทอดสดทางออนไลน์ ทั้งในสหรัฐ และแคนาดา หวังระดมเงินให้ผู้คนตระหนักถึงปัญหาด้านมนุษยธรรม พร้อมระดมทุนช่วยเหลือชาวชูดาน

มายสเปซคอม เว็บไซต์เครือข่ายชุมชนออนไลน์ขนาดใหญ่ของนิวยอร์ก บริษัทสื่อชั้นนำของโลก เปิดเผยวานนี้ (10 ต.ค.) ว่า เว็บไซต์ เติร์มจัดคอนเสิร์ต 20 รอบ เริ่มวันที่ 21 ตุลาคม นี้ ร่วมกับศิลปินดังมากมาย อาทิ ทีวี ออนเดอะเรดิโอ, อลิส อิน เซนส์, ซิกกี มาร์ลี และซีดีเซน โคปตามเมืองต่างๆของสหรัฐ และแคนาดา รวมทั้งฟิลิปปินส์, นิวยอร์ก และซีแอตเติล อันเป็นส่วนหนึ่งของการรณรงค์เพื่อชี้ให้เห็นความสำคัญของปัญหาด้านมนุษยธรรม และหาทุนช่วย

เหลือประชาชนที่เดือดร้อนในชูดาน

เว็บไซต์ดังกล่าว ซึ่งได้รับการชมเชยจากประชาชนเพิ่มมากขึ้น หลังจากสิ่งบรรดางดงดนตรีใหม่ๆ และแฟนเพลงของวงดนตรีเหล่านั้น เข้ามามีบทบาทในการสนับสนุนเรื่องราวต่างๆ ในสังคมมากขึ้น อาทิ กระตุ้นให้ตระหนักถึงความสำคัญของสิ่งแวดล้อม และการลงทะเบียนของผู้มีสิทธิลงคะแนนเสียงเลือกตั้ง

ด้านนายคริส เดอโวลฟี หัวหน้าคณะเจ้าหน้าที่บริหาร (ซีอีโอ) มายสเปซคอม เปิดเผยว่า วิกฤติการเมืองที่เซนต์ปอลูร์ ถือเป็นความกังวลทั่วโลก และในฐานะสมาชิกของชุมชนโลก ทุกคนมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการแก้ไขปัญหาที่พร้อมจะรู้ว่า ขอบเขตของมายสเปซสร้างโอกาสสุดท้ายให้แก่บริษัทในการ

เผยแพร่คำพูด และให้อ่านต่างๆ คนในการช่วยออกกล่าวเกี่ยวกับความกลัวที่เกิดขึ้นในคาร์ฟูร์

การสู้รบระหว่างรัฐบาลชูดาน และกลุ่มกบฏหลายกลุ่มในช่วงเวลา 3 ปีที่ผ่านมา ทำให้ชาวชูดาน 2.5 ล้านคนในเขตคาร์ฟูร์หลบภัยที่แห้งแล้งในภาคตะวันตกของชูดาน ต้องไร้ที่อยู่อาศัย ขณะที่ประชาชนอย่างน้อย 200,000 คน ต้องสังเวยชีวิตให้กับเหตุรุนแรงนี้

ขณะที่บรรดางดงดนตรี ซึ่งมีหลากหลายแนว ทั้งป๊อป ร็อค คันทรี เรกเก้ และแนวดนตรีอื่นๆ ต่างเห็นพ้องที่จะบริจาครายได้ส่วนหนึ่งจากบัตรจำหน่ายได้ ให้แก่ อ็อกแฟม องค์กรการกุศลชื่อดัง เพื่อช่วยเหลือประชาชนในชูดานและชาติ ประเทศข้างเคียงในภูมิภาคแอฟริกา

ภาพผนวกที่ 6 ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (2552)

## นิรโทษกรรมโจมตีจีน-รัสเซีย ส่งออกอาวุธให้รัฐบาลซูดาน

โคโร - นิรโทษกรรมสากลออกรายงานโจมตีจีนและรัสเซีย ส่งออกอาวุธให้รัฐบาลซูดานใช้สู้รบกับกลุ่มต่อต้านในเขตดาร์ฟูร์ ขณะรัฐบาลปักกิ่ง-มอสโกปฏิเสธข้อกล่าวหาทันที

องค์การนิรโทษกรรมสากลเปิดเผยรายงานเมื่อวันอังคาร (8 พ.ค.) มีเนื้อหาระบุว่า จีนและรัสเซียซึ่งเป็นพันธมิตรการค้าของซูดาน ได้ฝ่าฝืนระเบียบห้ามการส่งอาวุธข้ามประเทศของสหประชาชาติ (ยูเอ็น) ด้วยการส่งออกอาวุธให้รัฐบาลซูดาน ทำให้สถานการณ์รุนแรงในเขตดาร์ฟูร์เลวร้ายลง

ข้อกล่าวหาดังกล่าวมีขึ้นหลังจีนและรัสเซียขัดขวางความพยายามของสหรัฐและอังกฤษที่ต้องการเพิ่มแรงกดดันให้ซูดานเร่งแก้ไขวิกฤติดาร์ฟูร์ ล่าสุด โฆษกกระทรวงต่างประเทศจีนปฏิเสธข้อกล่าวหาของนิรโทษกรรมสากลแล้ว โดยยืนยันว่าส่งออกอาวุธให้ชาติอธิปไตยในแอฟริกาในปริมาณจำกัด แต่ไม่ได้เปิดเผยว่ามีจำนวนเท่าใด ขณะที่กระทรวงต่างประเทศรัสเซียยืนยันเช่นกันว่า ไม่ได้ส่งอาวุธไปเขตดาร์ฟูร์

ส่วนรัฐบาลซูดานตอบได้ว่า รายงานดังกล่าวไม่มีมูลความจริง

"นี่เป็นการกล่าวหาที่ปราศจากข้อพิสูจน์

อย่างเป็นทางการ" นายบาครี มุลาห์ โฆษกรัฐบาลซูดาน กล่าว

รายงานระบุว่า อาวุธที่ส่งไปยังซูดานถูกนำไปใช้โจมตีพลเรือนในเขตดาร์ฟูร์และชาติ ซึ่งเป็นชาติเพื่อนบ้านของซูดาน แม้ว่าคำสั่งห้ามส่งอาวุธไปยังซูดานของคณะมนตรีความมั่นคงยูเอ็นได้รับการขยายเนื้อหาให้ครอบคลุมทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้งดังกล่าว โดยในปี 2548 ซูดานนำเข้าอาวุธจากจีนราว 83 ล้านดอลลาร์ และนำเข้ายุทธโปกรณ์จากรัสเซียราว 34.7 ล้านดอลลาร์

องค์การนิรโทษกรรมสากลชี้ว่า จีนและรัสเซียซึ่งเป็นสมาชิกถาวรคณะมนตรีความมั่นคงยูเอ็นควรตระหนักว่ากองทัพซูดานและทหารบ้านเป็นผู้ใช้ยุทธโปกรณ์ดังกล่าวโจมตีพลเรือนในเขตดาร์ฟูร์อย่างไม่เลือกหน้า

นับตั้งแต่กลุ่มกบฏชนกลุ่มน้อยแอฟริกัน ในเขตดาร์ฟูร์ลุกฮือขึ้นสู้รบกับรัฐบาลซูดานเมื่อปี 2546 มีผู้เสียชีวิตอย่างน้อย 200,000 คน และอีก 2.5 ล้านคนต้องไร้บ้าน รัฐบาลซูดานถูกกล่าวหาว่าจัดหาอาวุธให้กับกลุ่มติดอาวุธเชื้อสายอาหรับชื่อ กลุ่มจันจาวิต เพื่อสู้รบกับกลุ่มกบฏ ทำให้เหตุรุนแรงลุกลามไปยังชาติ

ภาพผนวกที่ 7 ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศซูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข้าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศซูดาน (2552)



SOURCE : กรุงเทพธุรกิจ

DATE : วันอาทิตย์ที่ 9 ธันวาคม พ.ศ.2550

PAGE : 4

# ซัมมิต'อียู-แอฟริกา'มุ่งถก สิทธิมนุษยชน-วิกฤติซูดาน

กลุ่มสิทธิมนุษยชนชี้ผู้นำเร่งยุติความขัดแย้งในแอฟริกา

ลิสบอน - เปิดประชุมสุดยอดผู้นำ อียู-แอฟริกา ครั้งแรกในรอบ 7 ปี เน้นถก ปัญหาโลกร้อน การละเมิดสิทธิมนุษยชน และวิกฤติความรุนแรงในดาร์ฟูร์ คาด บรรดาผู้นำจะลงนามข้อตกลงหยุดยิงใน 24 ชั่วโมง

สำนักข่าวเอเอฟพี รายงานวานนี้ (8 ธ.ค.) ว่า บรรดาผู้นำประเทศในสหภาพ ยุโรป (อียู) และแอฟริกา ได้ประชุมร่วมกันเป็น ครั้งแรกในรอบ 7 ปี ที่กรุงลิสบอน ประเทศ โปรตุเกส โดยเนื้อหาสาระส่วนใหญ่เน้น ประเด็นรับมือกับปัญหาโลกร้อน การควบคุม การอพยพย้ายถิ่นระหว่างทวีปแอฟริกาและ ยุโรป ปัญหาการละเมิดสิทธิมนุษยชน และ ปัญหาวิกฤติความรุนแรงในดาร์ฟูร์

แหล่งข่าววงในเปิดเผยว่า นอกจากหา รือเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมแล้ว ที่ประชุม สุดยอดผู้นำอียูและแอฟริกา เตรียมอนุมัติ แผนปฏิบัติการฟื้นฟูการค้าและความร่วมมือ ในประเด็นอ่อนไหว เช่น ผู้อพยพเข้าเมือง การรักษาสันติภาพ แม้ว่าบรรดาภาคการ

ประชุมครั้งนี้จะไม่สวดไสหว่าที่ควร เนื่องจาก ทั้งสองฝ่ายมีความเห็นขัดแย้งกันเกี่ยวกับ ข้อตกลงการค้าฉบับใหม่ เนื่องจากอียูยืนกรานให้แอฟริกาลงนามข้อตกลงภายในสิ้นปี นี้ ก่อนที่องค์การการค้าโลก (ดับบลิวทีโอ) จะ ยกเลิกสิทธิพิเศษที่อียูให้แก่แอฟริกาใน ปัจจุบัน แต่แอฟริกาเห็นว่าเร็วเกินไป

นอกจากนี้ การที่ประธานาธิบดีโรเบิร์ต มูกาเบ ของซิมบับเว เข้าร่วมประชุมด้วย ได้ สร้างบรรยากาศที่ไม่ดีนักต่อการประชุมครั้งนี้ เนื่องจากยุโรปเห็นว่า ผู้นำซิมบับเวปกครอง แบบเผด็จการ และทำลายเศรษฐกิจของประเทศ ส่งผลให้นายกรัฐมนตรีริกออร์ดอน บราวน์ ของอังกฤษ และประธานาธิบดี วาคลาฟ เคลาล์ ของสาธารณรัฐเช็ก คว่ำบาตร ไม่เข้าร่วมการประชุม

ทั้งนี้ ประเด็นผู้นำซิมบับเว เป็นสาเหตุที่ ทำให้การประชุมผู้นำอียู-แอฟริกา ไม่สามารถ จัดขึ้นได้มาแล้วหลายครั้งแล้วนับตั้งแต่ประชุม ครั้งล่าสุดที่อียูปิดเมื่อปี 2543 แต่ครั้งนี้อียู ยอมยกเลิกคำสั่งห้ามผู้นำคนนี้เข้าประเทศ

เพราะเห็นว่าจีน เริ่มแผ่อิทธิพลในแอฟริกา มากขึ้น

หลายปีที่ผ่านมามีบรรดาประเทศในกลุ่ม อียู พอใจที่จะหันไปเชื่อมสัมพันธ์กับประเทศ กำลังพัฒนา เช่น อินเดีย และบราซิล มากกว่าจะ สานสัมพันธ์ที่เคยมีมาอย่างยาวนานกับประเทศ ในภูมิภาคแอฟริกา เนื่องจากความสัมพันธ์ของ 2 ภูมิภาคเสื่อมถอยลงเรื่อยๆ เพราะปัญหา บางอย่าง เช่น ปัญหาสิทธิมนุษยชน ปัญหาคอร์รัปชัน และความไม่มั่นคงทางการเมือง

ด้านกลุ่มสิทธิมนุษยชนและกลุ่มความ ช่วยเหลือต่างๆ ได้ออกแถลงการณ์เรียกร้องให้ บรรดาผู้นำที่เข้าร่วมประชุมสุดยอดดำเนินการ อย่างจริงจังมากกว่าให้คำมั่นสัญญาด้วยคำพูด ที่สวยหรู เพื่อยุติความขัดแย้งในแอฟริกา เช่น ในซูดาน รวมทั้งขจัดความยากจนในแอฟริกา องค์การสหประชาชาติในอังกฤษ ระบุว่า เด็กในประเทศตอนล่างของทะเลทรายซาฮารา เสียชีวิตขณะอายุไม่ถึง 5 ปี ราวปีละ 5 ล้านคน หนทางเดียวที่จะช่วยให้เด็กหลายล้านคนโต ขึ้นอย่างแข็งแรงคือ รัฐบาลทุกประเทศต้องทำ ตามคำมั่นเรื่องเพิ่มงบประมาณสนับสนุน สุขภาพ เพื่อให้เด็กในชนบทยากจนที่สุด ได้รับ บริการสาธารณสุขขั้นพื้นฐาน

ศูนย์ข้อมูลสถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา www.ifd.or.th/newscliponline ☎ 0-2382-1560 ถึง 4 Fax. 0-2382-1565

ภาพผนวกที่ 8 ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศซูดาน  
ที่มา: IFDnewsclip. ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศซูดาน (2552)

## เหยื่อจลาจลชูดานตายพุ่ง 130 คน

**คาร์มูม - ชูดานเดือด เหยื่อจลาจลใน** กรุงเทพมหานครพุ่งเป็น 130 คน จากการปะทะระหว่างชาวชูดานเหนือ และชูดานใต้ ที่ระแวงว่าการเสียชีวิตของนายการ์ริง อดีตหัวหน้ากลุ่มกบฏอาจไม่ใช่อุบัติเหตุ

องค์กรเสี่ยวจันทร์เดือนแดง (เอสอาร์ดี) ในชูดานเปิดเผยวานนี้ (4 ส.ค.) ว่า มีประชาชนถูกสังหารอย่างน้อย 130 คน และได้รับบาดเจ็บ 350 คน หลังจากเกิดเหตุจลาจลในประเทศเป็นเวลา 3 วัน เนื่องจากการเสียชีวิตของรองประธานาธิบดี จอห์น การ์ริง อดีตหัวหน้ากลุ่มกบฏในประเทศ

กองทัพลดเอกประชาชนชูดาน (เอสพีแอลเอ็ม/เอ) ของนายการ์ริงเปิดเผยว่า เหตุจลาจลเกิดขึ้นในกรุงคาร์มูม โดยเป็นผลจากการปะทะกันระหว่างชาวใต้ และชาวเหนือตั้งแต่วันจันทร์ (1 ส.ค.) เป็นต้นมา ขณะผู้เสียชีวิตบางคน ยังเกิดจากเหตุปะทะกันระหว่างเจ้าหน้าที่รักษาความมั่นคงชูดาน กับชาวชูดานจากภาคใต้ ที่โกรธแค้นเกี่ยวกับการเสียชีวิตของนายการ์ริง เนื่องจากพวกเขาเชื่อว่า นายกา

ริงซึ่งเสียชีวิตจากเหตุเฮลิคอปเตอร์ตก อาจเป็นฝีมือลอบสังหารของผู้ที่ไม่ประสงค์ดี ไม่ใช่เป็นอุบัติเหตุตามที่ทางการกล่าวอ้าง

ทางการชูดานส่งเจ้าหน้าที่จำนวนมากเข้าตั้งกำลังในเมืองหลวง พร้อมขยายเวลาประกาศเคอร์ฟิวเมื่อวันพุธ ( 3 ก.ค.) จากเวลา 21.00 น. ถึง 05.00 น.

นายการ์ริงผู้นำกลุ่มเอสพีแอลเอ็ม/เอ และรองประธานาธิบดีคนที่ 1 ในรัฐบาลผสม เสียชีวิตจากเฮลิคอปเตอร์ตกเมื่อวันเสาร์ ( 30 ก.ค.)

ประธานาธิบดีโอมาร์ อัล-เบเซียร์ แห่งชูดาน ได้ประกาศเมื่อวันพุธ ว่า จะตั้งคณะกรรมการร่วมกับสมาชิกเอสพีแอลเอ็ม เพื่อสืบสวนสาเหตุการเสียชีวิตของนางการ์ริง

ทั้ง นายเบเซียร์ได้เรียกร้องให้มีการยุติเหตุจลาจล โดยระบุว่า เป็นภัยคุกคามข้อตกลงสันติภาพที่มีขึ้นเมื่อเดือนม.ค. ที่ช่วยให้ยุติเหตุสงครามกลางเมืองนาน 21 ปีระหว่างชูดานเหนือและชูดานใต้

ภาพผนวกที่ 9 ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (2552)

## ชูดาน-กบฏลงนามสันติภาพปิดฉากสงคราม

รัฐบาลชูดานและผู้นำกองกำลังกบฏวัดปากกาลงนามข้อตกลงสันติภาพ ยุติสงครามกลางเมืองที่ยืดเยื้อมาหลายทศวรรษ คร่าชีวิตประชาชนไปกว่า 2 ล้านศพ พลเอกโคลิน เพาเวลล์ รัฐมนตรีต่างประเทศสหรัฐเดินทางมาเป็นสักขีพยานด้วย

นายอาลี ออสมาน โมฮัมหมัด ทาฮา รองประธานาธิบดีชูดาน และนายจอห์น การ์ริง ประธานกองทัพปลดปล่อยประชาชนชูดาน ซึ่งเป็นผู้นำกองกำลังกบฏของประเทศ ได้ลงนามในข้อตกลงสันติภาพอย่างกว้างขวางเพื่อยุติความขัดแย้งที่ยืดเยื้อซึ่งมาเป็นเวลายาวนานที่สุดของแอฟริกาเมื่อวันอาทิตย์ ปิดฉากกระบวนการยุติสงครามกลางเมืองที่ดำเนินมา 8 ปี มีผู้เสียชีวิตไปกว่า 2 ล้านศพตั้งแต่ปี 2528 ส่วนใหญ่เสียชีวิตจากภาวะอดอยากและโรคภัย โดยพิธีการลงนามข้อตกลงสันติภาพครั้งนี้ จัดขึ้นในเคนยา ประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งเป็นสถานที่จัดการเจรจาด้วย

ทั้งนี้ สงครามกลางเมืองที่เกิดขึ้นตั้งแต่ภาคเหนือจรดใต้ เป็นการทำห้กันระหว่างรัฐบาลชูดาน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นชาวมุสลิม กับฝ่ายกบฏ ที่ต้องการแยกตัวออกมาปกครองตนเอง และต้องการส่วนแบ่งความมั่งคั่งในพื้นที่ทางตอนใต้ของประเทศเพิ่มมากขึ้น

ด้านประธานาธิบดีเอ็มไว คีนยาห์ ของเคนยา และประธานาธิบดีโยเวรี มูเซเวนี ของอูกันดา ก็ร่วมลงนามในข้อตกลงดังกล่าวในฐานะพยาน ในขณะที่ พลเอกโคลิน เพาเวลล์ รัฐมนตรีต่างประเทศสหรัฐ, นายจิม ฟรานโก ฟินี รัฐมนตรีต่างประเทศอิตาลี และฮิลเด จอห์นสัน รัฐมนตรีพัฒนาระหว่างประเทศของนอร์เวย์ ซึ่งเป็นตัวแทนประเทศผู้บริจาคที่สนับสนุนการเจรจาสันติภาพ ก็ร่วมลงนามในฐานะสักขีพยานเช่นกัน

เคนยาเป็นเจ้าภาพจัดการเจรจาระหว่างทั้งสองฝ่าย ตั้งแต่พวกเขาเริ่มต้นอย่างจริงจังในปี 2540 และประธานาธิบดีมูเซเวนี ของอูกันดา ก็เป็นประธานคนปัจจุบันของคณะบริหารว่าด้วยการพัฒนาระหว่างรัฐบาล ซึ่งเป็นกลุ่มในภูมิภาคที่เป็นตัวกลางในการกลียกต่อมให้มีการเจรจากัน

ข้อตกลงสันติภาพจะยุติยุคมืดในประวัติศาสตร์ของชูดาน พลเอกเพาเวลล์กล่าวว่า นับเป็นนิมิตหมายอันดีสำหรับประชาชนชาวชูดาน.

# ชวนนักลงทุนไทย ร่วมบุกกอง ลงทุนใน“ซูดาน”

จีน อินเดีย และเวียดนาม เป็นขุมทองของเอเชีย ที่นักลงทุนจากทั่วโลกสนใจมาลงทุน แต่ที่แอฟริกา “ซูดาน” เป็นประเทศที่การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจสูงถึง 9.6 มากกว่าทั้ง 3 ประเทศดังกล่าว แถมยังมีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ จึงน่าจะเป็นขุมทองที่นักลงทุนไม่ควรพลาด BOI และบาลานซ์ โนวเลจฯ นำไปรู้จักกับประเทศนี้

“จากการที่ได้ไปปฏิบัติหน้าที่ในสาธารณรัฐซูดาน พบว่าสภาพเศรษฐกิจโดยรวมของสาธารณรัฐซูดานสูงขึ้นมากเมื่อเทียบกับในอดีตเนื่องจากสภาพทางภูมิศาสตร์ที่อุดมสมบูรณ์ และยังมียุทธการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องจากการส่งออกน้ำมันดิบตั้งแต่ พ.ศ. 2542- 2549 มียอด GDP เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 9.6 ซึ่งนับว่าเป็นการช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศให้ดีขึ้น” นกมล เทพพิทักษ์ เอกอัครราชทูตไทยประจำประเทศอียิปต์ กล่าวถึงประเทศซูดาน ในงานสัมมนาซึ่งชื่อทางการค้าการลงทุนของประเทศไทยในสาธารณรัฐซูดาน ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ร่วมกับ บาลานซ์ โนวเลจฯ ของ นิตินันท์ นาวรัตน์ สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรจังหวัดจันทบุรี

สาธารณรัฐซูดาน หรือ Republic of Sudan ตั้งอยู่ทางตะวันออกเฉียงเหนือของทวีป แอฟริกา มีพรมแดนติดกับหลายประเทศ เช่น อียิปต์ ลิเบีย เคนยา ฯลฯ โดยสภาพทางเศรษฐกิจ อยู่ที่ร้อยละ 5.5 ทรัพยากรธรรมชาติที่ส่งออกส่วนใหญ่ ได้แก่

น้ำมัน ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม และเส้นใยที่ใช้ในการทอเครื่องจักรอุตสาหกรรม ส่วนสินค้าที่ต้องการนำเข้าส่วนมากคือ อาหาร และเครื่องอุปโภคบริโภคต่างๆ

เอกอัครราชทูตไทยประจำอียิปต์ บอกว่า ซูดานยังเพิ่มการส่งออก ก๊าซธรรมชาติ และแร่ธาตุต่างๆ เช่น โครไมต์ ทองคำ รวมถึงเหล็ก อีกด้วย ซึ่งในขณะนี้ได้มีหลายประเทศสนใจที่จะเข้าไปร่วมลงทุนแล้วมากมาย เช่น จีน ญี่ปุ่น มาเลเซีย สิงคโปร์ ฯลฯ ดังนั้น คนไทยน่าจะจะมีช่องทางในการลงทุนในประเทศซูดานอยู่มากเนื่องจากเรามีความพร้อมทางด้าน เทคโนโลยี การประมง เกษตรกรรม และสินค้าส่งออกต่างๆ

“ตั้งแต่ในปัจจุบันสาธารณรัฐซูดานจะโดนคว่ำบาตรในเรื่องของเศรษฐกิจจากสหรัฐฯ อยู่แต่

ในอีกไม่นาน มาตรการคว่ำบาตรจะยุติลง เนื่องจากเริ่มมีประเทศมหาอำนาจทางเศรษฐกิจเข้ามาหาผลประโยชน์จากสาธารณรัฐซูดานมากขึ้น ซึ่งถือเป็นสัญญาณอันดีกับประเทศไทยในเรื่องของการลงทุนเพราะสามารถทำได้โดยไม่ต้องรอการประกาศอย่างเป็นทางการ เพราะสาธารณรัฐซูดาน

ยังมีทรัพยากรธรรมชาติอย่างมหาศาลที่กำลังรอการเข้าไปเก็บเกี่ยวจากนักลงทุนอยู่” เขากล่าว ขณะที่ ร.ต.อ. ดร. นิตินันท์ นาวรัตน์ กล่าวว่าเป็นแผ่นดินของสาธารณรัฐซูดานถือว่า เป็นแผ่นดินที่อุดมสมบูรณ์ เนื่องจากสภาพภูมิศาสตร์ ที่มีแม่น้ำไนล์ไหลผ่านตลอดทั้งปีจึงอุดมสมบูรณ์ไปด้วยแร่ธาตุและ ทรัพยากรธรรมชาติมากมาย อีกทั้งอุดมไปด้วยน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ ซึ่งในปัจจุบัน

เป็นสินค้าส่งออกในอันดับต้นๆ ของประเทศ เรื่องของการสถาปัตยกรรมไม่ว่าจะเป็นการก่อสร้างอาคารบ้านเรือน โรงแรม สะพานข้ามแม่น้ำ รวมถึงระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ก็เพิ่มจำนวนอย่างมากเช่นเดียวกัน โดยซูดาน เริ่มมีการพัฒนาระบบคมนาคมขนส่งทั้งทางรถไฟ ทางน้ำ เส้นทางการบิน การพัฒนาท่าเรือบริเวณทะเลแดง พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว และการส่งออก

“ซูดานเป็นประเทศมุสลิม อาหารทะเลจึงเป็นที่นิยมเป็นอย่างมาก ซึ่งเป็นอีกช่องทางหนึ่งถ้า นักธุรกิจไทยจะเข้าไปลงทุน ในด้านของตลาดแรงงานทางการเกษตรส่วนใหญ่ยังเป็นการเกษตรแบบดั้งเดิมโดยยังพึ่งพาน้ำจากธรรมชาติ ซึ่งถ้าหากได้รับการเข้ามาพัฒนาเทคโนโลยีด้านการเกษตรจะเป็นการเพิ่มผลผลิตได้มากขึ้น ในส่วนของแม่น้ำไนล์ที่ อุดมสมบูรณ์ไปด้วยปลานานาพันธุ์ซึ่ง

## ชูดานตะเปิด'10เอ็นจีโอ'พันคาร์ฟูร์

### ● เล่นแง่'ปณ.'โดนหมายจับ

ทางการชูดานสั่งให้องค์กรให้ความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมนานาชาติขึ้นนำ 10 องค์กร ออกจากแคว้นคาร์ฟูร์ของประเทศชูดาน เมื่อวันที่ 4 มีนาคมที่ผ่านมา หลังจากที่ศาลอาญาระหว่างประเทศ (ไอซีซี) ออกหมายจับประธานาธิบดีโอมาร์ อัล บาซีร์ ในข้อหาก่ออาชญากรรมล้างเผ่าพันธุ์

นายบัน คี มูน เลขาธิการสหประชาชาติ (ยูเอ็น) ระบุว่า การกระทำดังกล่าวแสดงถึงการก้าวถอยหลังครั้งใหญ่ของปฏิบัติการช่วยชีวิตผู้คนในคาร์ฟูร์ และเรียกร้องให้ชูดานเปลี่ยนใจ ขณะที่องค์กรต่างๆ ได้ออกมาประท้วงโดยระบุว่าพวกเขาไม่มีความเกี่ยวข้องกับศาล และระบุว่าการขาดหายไปของพวกเขาอาจนำไปสู่วิกฤตสำหรับชาวชูดานมากกว่า 2 ล้านคน ที่เมื่อหน้าภัยสงครามและต้องการปัจจัยพื้นฐานเช่นที่อยู่อาศัย อาหารและน้ำสะอาด

อาร์ยาน เฮเซนแคมป์ ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการขององค์กรหมอไร้พรมแดนฮอลแลนด์ (เอ็มเอสเอฟฮอลแลนด์) ระบุในแถลงการณ์แสดงความตกตะลึงว่า "เป็นเรื่องไร้สาระที่พวกเราในฐานะองค์กรอิสระถูกผูกติดเข้ากับเรื่องการเมืองและกระบวนการยุติธรรม" และว่า คนไข้มากกว่า 200,000 รายของพวกเขาจะถูกทอดทิ้งโดยที่ไม่ได้รับการรักษาพยาบาลที่จำเป็น

คำสั่งดังกล่าวของทางการชูดานมีขึ้นหลังจากที่ศาลอาญาระหว่างประเทศออกหมายจับประธานาธิบดีโอมาร์อัล บาซีร์ ในข้อหาเป็นอาชญากรสงครามและก่ออาชญากรรมต่อมนุษยชาติในแคว้นคาร์ฟูร์

รองประธานาธิบดีอัสลี ออสแมน โมฮัมเหม็ด หารือของชูดาน ยืนยันว่ามีองค์กร 10 แห่ง ที่ได้รับการร้องขอให้หยุดปฏิบัติงาน เนื่องจากพวกเขาละเมิดกฎหมายและระเบียบข้อบังคับ เขาระบุว่าเมื่อใดก็ตามที่องค์กรใช้การช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมเป็นเครื่องมือบังหน้า เพื่อมุ่งหวังเป้าหมาย

ทางการเมืองที่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงและเสถียรภาพของประเทศ มาตรการทางกฎหมายต้องถูกนำมาใช้เพื่อปกป้องผลประโยชน์ของประเทศ

ค่านายอับดุลมาห์มูด อับดุลอาลิม โมฮัมเหม็ด ทูตชูดานประจำยูเอ็น กล่าวว่า เราจะจัดการอย่างชัดเจนที่สุดกับองค์กรใดๆ ก็ตามที่จะเกิดความไม่จริงใจและละเมิดกฎหมายของประเทศ

เขาระบุว่า องค์กรบรรเทาทุกข์นานาชาติที่ได้รับคำสั่งให้ออกจากแคว้นคาร์ฟูร์ประกอบด้วย ออกซ์แฟม, แครี, เอ็มเอสเอฟฮอลแลนด์, เมอร์ซีคอร์ปส์, เซฟ เดอะ ชิลเดรน, สภาผู้ลี้ภัยนอร์เวย์ (เอ็นอาร์ซี), คณะกรรมการกึ่งระหว่างประเทศ (ไออาร์ซี), อัคซิง กงเทรอ ล่า แฟ็ง (เอซีเอฟ), โซลิดารีเตส์ และซีเอสเอฟ อินเตอร์เนชันแนล

เจ้าหน้าที่ของยูเอ็นเปิดเผยว่า มีองค์กรสาธารณประโยชน์ภาคประชาชน (เอ็นจีโอ) รวม 76 องค์กร ที่ปฏิบัติงานอยู่ในคาร์ฟูร์ แต่ 10 องค์กรที่ได้รับคำสั่งให้ออกจากพื้นที่เป็นแกนนำสำคัญในการปฏิบัติงาน

สำนักข่าวชูดานมีเดียเซ็นเตอร์รายงานด้วยว่า เอ็นจีโอท้องถิ่น 2 แห่ง คือ ศูนย์คาร์ฟูร์เพื่อการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและสิทธิมนุษยชน และศูนย์ความหวังคาร์ฟูร์เพื่อการฟื้นฟูเหยื่อของความรุนแรงได้รับคำสั่งให้ออกจากพื้นที่เช่นกัน หลังจากมีหลักฐานที่แสดงถึงความร่วมมือขององค์กรทั้งสอง กับศาลอาญาระหว่างประเทศผ่านทางบันทึกความเข้าใจหลายฉบับระหว่าง 2 องค์กร (เอพี)

ภาพผนวกที่ 12 ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน

ที่มา: IFDnewsclip. ข่าวและสถานการณ์ต่างๆในประเทศชูดาน (2552)



ภาคผนวก ข  
การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของข้อมูล

**ตารางผนวกที่ 1** การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอัตราเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราท้องถิ่นกับเงินดอลลาร์สหรัฐ

Null Hypothesis: D(LNEX) has a unit root

Exogenous: Constant, Linear Trend

Lag Length: 0 (Fixed)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-4.157614	0.0204
Test critical values:		
1% level	-4.532598	
5% level	-3.673616	
10% level	-3.277364	

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

**ตารางผนวกที่ 2** การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรมูลค่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศชูดาน

Null Hypothesis: D(LNFDI) has a unit root

Exogenous: Constant, Linear Trend

Lag Length: 1 (Fixed)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-5.100113	0.0038
Test critical values:		
1% level	-4.571559	
5% level	-3.690814	
10% level	-3.286909	

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

**ตารางผนวกที่ 3** การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์  
มวลรวมในประเทศ

Null Hypothesis: D(LNGDPG) has a unit root

Exogenous: Constant, Linear Trend

Lag Length: 1 (Fixed)

		t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic		-5.099062	0.0038
Test critical values:	1% level	-4.571559	
	5% level	-3.690814	
	10% level	-3.286909	

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

**ตารางผนวกที่ 4** การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอัตราเงินเฟ้อ

Null Hypothesis: D(LNINF) has a unit root

Exogenous: None

Lag Length: 1 (Fixed)

		t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic		-2.456169	0.0173
Test critical values:	1% level	-2.699769	
	5% level	-1.961409	
	10% level	-1.606610	

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

ตารางผนวกที่ 5 การทดสอบคุณสมบัติความนิ่งของตัวแปรอุปทานของเงินในประเทศ

Null Hypothesis: D(LNMS) has a unit root

Exogenous: Constant, Linear Trend

Lag Length: 1 (Fixed)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-3.572061	0.0616
Test critical values:		
1% level	-4.571559	
5% level	-3.690814	
10% level	-3.286909	

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)



ภาคผนวก ค  
การประมาณค่าโดยใช้วิธี OLS

ตารางผนวกที่ 6 การประมาณค่าแบบจำลองปัจจัยกำหนดการลงทุนโดยตรง

Dependent Variable: LNFDI  
 Method: Least Squares  
 Date: 04/30/10 Time: 13:25  
 Sample: 1988 2008  
 Included observations: 21

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
LogEX	-0.0785450	0.421692137	-0.18626159	0.8547352
LogGDPG	0.2244605	0.362543084	0.619127896	0.5451212
LogINF	-1.8621106	0.616298851	-3.02144099	0.0085892
LogMS	0.8094155	0.196121888	4.12710461	0.0008956
D1	-0.5610044	1.26346511	-0.444020489	0.6633663
C	5.2742597	3.01929035	1.7468541	0.1010999
R-squared	0.93920375	Mean dependent var		4.5699669
Adjusted R-squared	0.91893833	S.D. dependent var		3.7856419
S.E. of regression	1.07782258	Akaike info criterion		3.2227191
Sum squared resid	17.4255230	Schwarz criterion		3.5211541
Log likelihood	-27.8385513	F-statistic		46.345152 1
Durbin-Watson stat	2.39308438	Prob(F-statistic)		0.000000

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

ตารางผนวกที่ 7 มูลค่าของตัวแปรในแบบจำลองที่ใช้ในการศึกษาโดยการประมาณค่า โดยใช้วิธี

Ordinary Least Square: OLS

	MS	INF	GDPG	FDI	EX	D1
1988	11.2	64.7	4.4	0	0	0
1989	18.9	66.7	1.4	0	0	0
1990	27.7	65.2	1	-0.1	0	0
1991	44.3	123.6	7	0	0	0
1992	89.2	117.6	-4	0	0.1	0
1993	157	101.4	6.2	0	0.2	0
1994	242.8	115.4	0	28.7	0.3	0
1995	404.6	68.4	0	7	0.6	0
1996	753.6	132.8	0	0.5	1.3	0
1997	998.5	46.7	10.6	154.3	1.6	0
1998	1290.8	17.1	4.3	744.4	2	0
1999	1650.1	16	3.1	936.5	2.5	1
2000	2345.9	8	8.4	1008.4	2.6	1
2001	2713.9	4.9	6.2	1484.9	2.6	1
2002	3522.6	8.3	5.4	1877.8	2.6	1
2003	4584.8	7.7	7.1	3521.2	2.6	1
2004	6043.7	8.4	5.1	3897.1	2.4	1
2005	8130.1	8.5	6.3	5614.2	2.2	1
2006	10524.1	7.2	11.3	7674.4	2	1
2007	11374.6	8	10.2	4890.2	2.1	1
2008	13637.4	14.3	6.8	5435.5	2.3	1

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

ตารางผนวกที่ 8 มูลค่าของตัวแปรในแบบจำลองที่ใช้ในการศึกษาโดยการประมาณค่าหลังจาก

Take Log

	LNMS	LNINF	LNFDI	LNGDPG	LNEX	D1
1988	2.4159137	4.1697612	0	1.4816045	0	0
1989	2.9391619	4.2002049	0	0.3364722	0	0
1990	3.3214324	4.1774594	0	0	0	0
1991	3.7909847	4.8170505	0	1.9459101	0	0
1992	4.4908813	4.7672890	0	0	-2.3025850	0
1993	5.0562480	4.6190730	0	1.8245492	-1.6094379	0
1994	5.4922805	4.7484043	3.3568971	0	-1.2039728	0
1995	6.00289892	4.2253728	1.9459101	0	-0.5108256	0
1996	6.6248617	4.88884423	-0.6931471	0	0.2623642	0
1997	6.9062541	3.84374416	5.0388987	2.3608540	0.4700036	0
1998	7.1630174	2.83907846	6.6125785	1.4586150	0.6931471	0
1999	7.4085911	2.77258872	6.8421495	1.1314021	0.9162907	1
2000	7.7604244	2.07944154	6.9161201	2.1282317	0.9555114	1
2001	7.9061419	1.58923520	7.3031027	1.8245492	0.9555114	1
2002	8.1669546	2.11625551	7.5378561	1.6863989	0.9555114	1
2003	8.4305017	2.04122032	8.1665571	1.9600947	0.9555114	1
2004	8.7067716	2.12823170	8.2679879	1.6292405	0.8754687	1
2005	9.0033285	2.14006616	8.6330543	1.8405496	0.7884573	1
2006	9.2614231	1.97408102	8.9456453	2.4248027	0.6931471	1
2007	9.3391380	2.07944154	8.4949884	2.3223877	0.7419373	1
2008	9.5205712	2.66025953	8.6007067	1.9169226	0.8329091	1

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

ตารางผนวกที่ 9 correlation matrix โดยใช้ข้อมูลทั่วไป

	MS	INF	GDPG	EX	D1
MS	1.000000	-0.623889	0.569576	0.596177	0.736753
INF	-0.623889	1.000000	-0.604323	-0.836127	-0.825273
GDPG	0.569576	-0.604323	1.000000	0.539471	0.539466
EX	0.596177	-0.836127	0.539471	1.000000	0.866872
D1	0.736753	-0.825273	0.539466	0.866872	1.000000

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

ตารางผนวกที่ 10 correlation matrix โดยใช้ข้อมูลทั่วไป หลังจาก Take Log

	LNFDI	LNEX	LNGDPG	LNINF	LNMS	D1
LNFDI	1.000000	0.714100	0.653880	-0.928277	0.913372	0.877700
LNEX	0.714100	1.000000	0.568307	-0.779514	0.618721	0.692751
LNGDPG	0.653880	0.568307	1.000000	-0.655936	0.564114	0.592325
LNINF	-0.928277	-0.779514	-0.655936	1.000000	-0.811554	-0.917068
LNMS	0.913372	0.618721	0.564114	-0.811554	1.000000	0.824374
D1	0.877700	0.692751	0.592325	-0.917068	0.824374	1.000000

ที่มา: โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ (2553)

ตารางผนวกที่ 11 ตารางค่าสถิติ Durbin-Watson ค่าของ  $d_L$  และ  $d_U$  ที่ระดับนัยสำคัญร้อยละ 5

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5		k=6		k=7	
	dL	dU												
6	0.610	1.400												
7	0.700	1.356	0.467	1.896										
8	0.763	1.332	0.559	1.777	0.368	2.287								
9	0.824	1.320	0.629	1.699	0.455	2.128	0.296	2.588						
10	0.879	1.320	0.697	1.641	0.525	2.016	0.376	2.414	0.243	2.822				
11	0.927	1.324	0.758	1.604	0.595	1.928	0.444	2.283	0.316	2.645	0.203	3.005		
12	0.971	1.331	0.812	1.579	0.658	1.864	0.512	2.177	0.379	2.506	0.268	2.832	0.171	3.149
13	1.010	1.340	0.861	1.562	0.715	1.816	0.574	2.094	0.445	2.390	0.328	2.692	0.230	2.985
14	1.045	1.350	0.905	1.551	0.767	1.779	0.632	2.030	0.505	2.296	0.389	2.572	0.286	2.848
15	1.077	1.361	0.946	1.543	0.814	1.750	0.685	1.977	0.562	2.220	0.447	2.472	0.343	2.727
16	1.106	1.371	0.982	1.539	0.857	1.728	0.734	1.935	0.615	2.157	0.502	2.388	0.398	2.624
17	1.133	1.381	1.015	1.536	0.897	1.710	0.779	1.900	0.664	2.104	0.554	2.318	0.451	2.537
18	1.158	1.391	1.046	1.535	0.933	1.696	0.820	1.872	0.710	2.060	0.603	2.257	0.502	2.461
19	1.180	1.401	1.074	1.536	0.967	1.685	0.859	1.848	0.752	2.023	0.649	2.206	0.549	2.396
20	1.201	1.411	1.100	1.537	0.998	1.676	0.894	1.828	0.792	1.991	0.692	2.162	0.595	2.339
21	1.221	1.420	1.125	1.538	1.026	1.669	0.927	1.812	0.829	1.964	0.732	2.124	0.637	2.290
22	1.239	1.429	1.147	1.541	1.053	1.664	0.958	1.797	0.863	1.940	0.769	2.090	0.677	2.246
23	1.257	1.437	1.168	1.543	1.078	1.660	0.986	1.785	0.895	1.920	0.804	2.061	0.715	2.208
24	1.273	1.446	1.188	1.546	1.101	1.656	1.013	1.775	0.925	1.902	0.837	2.035	0.751	2.174
25	1.288	1.454	1.206	1.550	1.123	1.654	1.038	1.767	0.953	1.886	0.868	2.012	0.784	2.144
26	1.302	1.461	1.224	1.553	1.143	1.652	1.062	1.759	0.979	1.873	0.897	1.992	0.816	2.117
27	1.316	1.469	1.240	1.556	1.162	1.651	1.084	1.753	1.004	1.861	0.925	1.974	0.845	2.093
28	1.328	1.476	1.255	1.560	1.181	1.650	1.104	1.747	1.028	1.850	0.951	1.958	0.874	2.071
29	1.341	1.483	1.270	1.563	1.198	1.650	1.124	1.743	1.050	1.841	0.975	1.944	0.900	2.052
30	1.352	1.489	1.284	1.567	1.214	1.650	1.143	1.739	1.071	1.833	0.998	1.931	0.926	2.034
31	1.363	1.496	1.297	1.570	1.229	1.650	1.160	1.735	1.090	1.825	1.020	1.920	0.950	2.018
32	1.373	1.502	1.309	1.574	1.244	1.650	1.177	1.732	1.109	1.819	1.041	1.909	0.972	2.004
33	1.383	1.508	1.321	1.577	1.258	1.651	1.193	1.730	1.127	1.813	1.061	1.900	0.994	1.991
34	1.393	1.514	1.333	1.580	1.271	1.652	1.208	1.728	1.144	1.808	1.080	1.891	1.015	1.979
35	1.402	1.519	1.343	1.584	1.283	1.652	1.222	1.726	1.160	1.803	1.097	1.884	1.034	1.967
36	1.411	1.525	1.354	1.587	1.295	1.654	1.236	1.724	1.175	1.799	1.114	1.877	1.053	1.957
37	1.419	1.530	1.364	1.590	1.307	1.655	1.249	1.723	1.190	1.795	1.131	1.870	1.071	1.948
38	1.427	1.535	1.373	1.594	1.318	1.656	1.261	1.722	1.204	1.792	1.146	1.864	1.088	1.939
39	1.435	1.540	1.382	1.597	1.328	1.658	1.273	1.722	1.218	1.789	1.161	1.859	1.104	1.932
40	1.442	1.544	1.391	1.600	1.338	1.659	1.285	1.721	1.230	1.786	1.175	1.854	1.120	1.924
45	1.475	1.566	1.430	1.615	1.383	1.666	1.336	1.720	1.287	1.776	1.238	1.835	1.189	1.895
50	1.503	1.585	1.462	1.628	1.421	1.674	1.378	1.721	1.335	1.771	1.291	1.822	1.246	1.875
55	1.528	1.601	1.490	1.641	1.452	1.681	1.414	1.724	1.374	1.768	1.334	1.814	1.294	1.861
60	1.549	1.616	1.514	1.652	1.480	1.689	1.444	1.727	1.408	1.767	1.372	1.808	1.335	1.850
65	1.567	1.629	1.536	1.662	1.503	1.696	1.471	1.731	1.438	1.767	1.404	1.805	1.370	1.843
70	1.583	1.641	1.554	1.672	1.525	1.703	1.494	1.735	1.464	1.768	1.433	1.802	1.401	1.837
75	1.598	1.652	1.571	1.680	1.543	1.709	1.515	1.739	1.487	1.770	1.458	1.801	1.428	1.834
80	1.611	1.662	1.586	1.688	1.560	1.715	1.534	1.743	1.507	1.772	1.480	1.801	1.453	1.831
85	1.624	1.671	1.600	1.696	1.575	1.721	1.550	1.747	1.525	1.774	1.500	1.801	1.474	1.829
90	1.635	1.679	1.612	1.703	1.589	1.726	1.566	1.751	1.542	1.776	1.518	1.801	1.494	1.827
95	1.645	1.687	1.623	1.709	1.602	1.732	1.579	1.755	1.557	1.778	1.535	1.802	1.512	1.827
100	1.654	1.694	1.634	1.715	1.613	1.736	1.592	1.758	1.571	1.780	1.550	1.803	1.528	1.826
150	1.720	1.746	1.706	1.760	1.693	1.774	1.679	1.788	1.665	1.802	1.651	1.817	1.637	1.832
200	1.758	1.778	1.748	1.789	1.738	1.799	1.728	1.810	1.718	1.820	1.707	1.831	1.697	1.841

ที่มา: N.E.Savin and Kenneth J. White, “The Durbin-Watson Test for Serial Correlation with Extreme Sample Sizes or Many Regressors”, *Econometrica*, 45 (8), Nov. 1977, pp. 1989-1996.

## ประวัติการศึกษา และการทำงาน

ชื่อ –นามสกุล

นายเอกลักษณ์ สงวนแสง

วัน เดือน ปี ที่เกิด

วันที่ 14 เดือนเมษายน พ.ศ. 2528

สถานที่เกิด

จังหวัดระนอง

ประวัติการศึกษา

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

