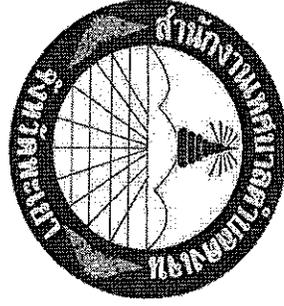


ศาสตราจารย์ ดร. เอกชนเบ็ชฌ์  
ศาสตราจารย์ ดร. เอกชนเบ็ชฌ์

ศาสตราจารย์ ดร. เอกชนเบ็ชฌ์  
ศาสตราจารย์ ดร. เอกชนเบ็ชฌ์



## คำนำ

การประเมินความเสียหายทางจิตและพฤติกรรมมีขอบ ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ของเทศบาลตำบลตงเจอน อำเภอภูพาน จังหวัดพะเยา เป็นกลไกในการขับเคลื่อนเพื่อป้องกัน และปราบปรามการทุจริต ตามยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑- ๒๕๘๐ ) และแผนผังพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๑- ๒๕๗๐ ) โดยใช้เป็นเครื่องมือการประเมินคุณธรรม และความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ( Integrity and Transparency Assessment : ITA ) เพื่อป้องกันปัญหาจากการทุจริต คอรัปชั่นที่เกิดขึ้นในระบบราชการยุคปัจจุบัน ซึ่งเกิดจากผลประโยชน์ ขัดกันระหว่างผลประโยชน์ส่วนตนกับผลประโยชน์ส่วนรวม ในการดำรงตำแหน่งของเจ้าหน้าที่ของรัฐ หรือที่ เรียกว่า “ ผลประโยชน์ทับซ้อน ” จึงถือได้ว่าการมีบัญชีผลประโยชน์ทับซ้อนเป็นการทุจริตคอรัปชั่น ประเภทหนึ่งเพราะเป็นการแสวงหาผลประโยชน์ส่วนบุคคลโดยละเมิดกฎหมายหรือจริยธรรม ด้วยการใช้อํานาจในตำแหน่งหน้าที่การงานไปแทรกแซงการชี้มูลคดีในใจของเจ้าหน้าของรัฐ จนทำให้ เจ้าหน้าที่ของรัฐ เกิดการละทิ้งคุณธรรม จริยธรรมในการปฏิบัติหน้าที่ ส่งผลกระทบต่อประโชยชน์สาธารณะ ของส่วนรวมและทำให้ประโยชน์หลักของหน่วยงานและชุมชนต้องเสียหายไป

เทศบาลตำบลตงเจอน เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ขับเคลื่อนหน่วยงานภาครัฐ ภายใต้กรอบธรรมาภิบาล ได้ประเมินความเสียหายการทุจริตและประพฤติมิชอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ซึ่งเป็นเครื่องมือหนึ่งในการขับเคลื่อนธรรมาภิบาล เพื่อลดปัญหาการทุจริตภาครัฐ ป้องกันมิให้ เกิดการทุจริตและประพฤติมิชอบ และยังเป็นการเผยแพร่สภาพลักษณะที่ดีของหน่วยงานให้เป็นที่ยอมรับ ของสังคม อันจะนำไปสู่ความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อสังคมส่วนรวมและ ประเทศชาติบ้านเมืองสืบไป

เทศบาลตำบลตงเจอน

เมษายน ๒๕๖๖

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
ความหมาย	๔
วัตถุประสงค์การประเมินความเสี่ยง	๔
องค์ประกอบที่ทำให้เกิดการทุจริตและประพฤติมิชอบ	๔
ขอบเขตการประเมินความเสี่ยงการทุจริตและประพฤติมิชอบ	๕
ขั้นตอนการประเมินความเสี่ยงการทุจริตและประพฤติมิชอบ	๕
ขั้นตอนที่ ๑ การระบุความเสี่ยง	
ขั้นตอนที่ ๒ การวิเคราะห์ความเสี่ยง	
ขั้นตอนที่ ๓ เมทริกส์ระดับความเสี่ยง	
ขั้นตอนที่ ๔ แผนบริหารความเสี่ยง/มาตรการป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริต	

การประเมินความเสี่ยงการทุจริตและประพฤติมิชอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖  
เทศบาลตำบลเจเน อำเภอภูพานยาว จังหวัดพะเยา

๑. วัตถุประสงค์การประเมินความเสี่ยงการทุจริต

มาตรการป้องกันการทุจริตสามารถช่วยลดความเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดการทุจริตในองค์กรได้ ดังนั้น การประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ การออกแบบและการปฏิบัติงานตามมาตรการควบคุมภายในที่เหมาะสม จะช่วยลดความเสี่ยงด้านการทุจริต ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกและค่านิยมในการต่อต้านการทุจริตให้แก่บุคลากรขององค์กร ถือเป็นภารกิจป้องกันการทุจริตในองค์กร ทั้งนี้ การนำเครื่องมือประเมินความเสี่ยงมาใช้ในองค์กรจะช่วยให้เป็นภารกิจป้องกันระดับหนึ่งว่า การดำเนินการขององค์กรจะไม่มีการทุจริต หรือในกรณีที่พบการทุจริตที่ไม่คาดคิด โอกาสที่จะประสบกับปัญหาอันยกย่องหรือหากเกิดความเสียหายขึ้น ก็จะเป็นความเสียหายที่น้อยกว่าระดับที่ปัญหาอันยกย่องประเมินความเสียหายมาใช้ เพราะจะได้มีการเตรียมการป้องกันล่วงหน้าไว้โดยให้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการปฏิบัติงานประจำ ซึ่งมีใช้เพิ่มภาระงานแต่อย่างใด การประเมินความเสี่ยงการทุจริต เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการค้นหาหรือระบุจุดอ่อน (Weakness) ของระบบงานต่าง ๆ ภายในองค์กรที่อาจเป็นช่องให้เกิดการทุจริต และเป็นการมุ่งหาความเป็นไปได้ (Potential) ที่จะเกิดการกระทำความทุจริตในอนาคต

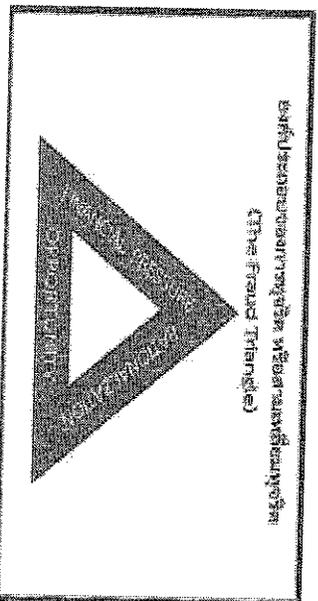
วัตถุประสงค์หลักของการประเมินความเสี่ยงการทุจริต เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐ มีมาตรการระบบ หรือแนวทางในการบริหารจัดการความเสี่ยงของการดำเนินงานที่อาจก่อให้เกิดการทุจริต ซึ่งเป็นมาตรการป้องกันการทุจริตเชิงรุกที่มีประสิทธิภาพต่อไป

๒. การบริหารจัดการความเสี่ยงที่แตกต่างจากการตรวจสอบภายในอย่างไร

การบริหารจัดการความเสี่ยงเป็นการดำเนินงานในลักษณะที่ทุกภาระงานต้องประเมินความเสี่ยงก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง และแทรกกิจกรรมการตอบโต้ความเสี่ยงไว้ก่อนเริ่มปฏิบัติงานหลัก ตามภาระงานปกติของการเฝ้าระวังความเสี่ยงล่วงหน้าจากทุกภาระงานร่วมกัน โดยเป็นส่วนหนึ่งของความรับผิดชอบที่มีการรับรู้และยอมรับจากผู้เกี่ยวข้อง (ผู้นำส่งงานให้) เป็นลักษณะ Pre-Decision ส่วนการตรวจสอบภายในจะเน้นในลักษณะกำกับ ติดตามความเสี่ยงเป็นการสอบทาน เป็นลักษณะ Post-Decision

๓. องค์ประกอบที่ทำให้เกิดการทุจริต

องค์ประกอบหรือปัจจัยที่นำไปสู่การทุจริต ประกอบด้วย Pressure หรือแรงกดดัน หรือแรงจูงใจ Opportunity หรือโอกาส ซึ่งเกิดจากช่องโหว่ของระบบต่าง ๆ คุณภาพการควบคุม กำกับควบคุมภายในขององค์กร มีจุดอ่อน และ Rationalization หรือการหาเหตุผลสนับสนุนการกระทำตามพฤติกรรมและเหลี่ยมการทุจริต (The Fraud Triangle)



๕. ขอบเขตการประเมินความสุจริตและประพฤติมิชอบ

ขอบเขตการประเมินความสุจริตและประพฤติมิชอบ แบ่งออกเป็น ๓ ด้าน ดังนี้

๕.๑ ความเสี่ยงการทุจริตที่เกี่ยวข้องกับการอนุมัติพิชิตการมา อนุมัติ (เฉพาะหน่วยงานที่มีภารกิจให้บริการประชาชน อนุมัติ หรืออนุญาต ตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๕๘)

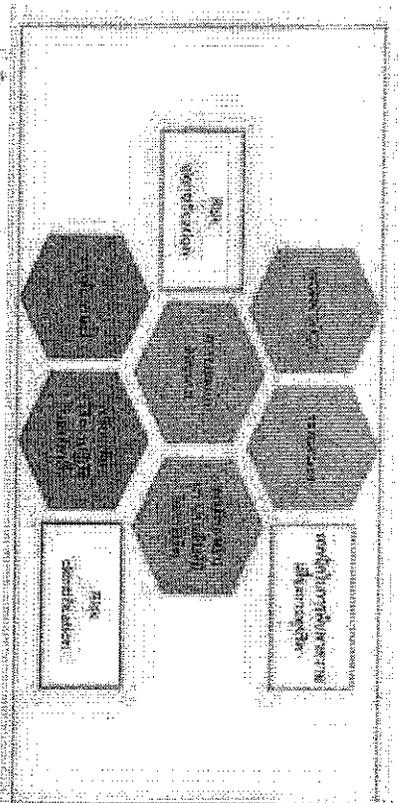
๕.๒ ความเสี่ยงการทุจริตในความโปร่งใสของการใช้อำนาจและตำแหน่งหน้าที่

๕.๓ ความเสี่ยงการทุจริตในความโปร่งใสของการใช้จ่ายงบประมาณและการบริหารจัดการทรัพยากรภาครัฐ

๕. ขั้นตอนการประเมินความสุจริตและประพฤติมิชอบ

ขั้นตอนที่ ๑ การระบุความเสี่ยง

ให้รวบรวมข้อมูลความเสี่ยง ปัญหา พฤติกรรมที่เคยเกิดขึ้นหรือเคยรับรู้มาก่อน แล้วคาดการณ์ว่าจะมีโอกาสดังขึ้นอีก (Know factor) หรือปัจจัยความเสี่ยงที่มาจากทรัพยากรมนุษย์ ประสิทธิภาพการดำเนินงานในอนาคต เป็นความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในโครงการ กิจกรรม หรือในกระบวนการดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐ (Unknow factor)



โดยการประเมินความเสี่ยงในครั้งนั้น ใช้วิธีเลือกประเด็นที่มีโอกาสความเสี่ยง โดยสามารถระบุความเสี่ยงได้ ดังนี้

ตารางที่ ๑ ระบุความเสี่ยง

ที่	โครงการ/กิจกรรม	ประเภทความเสี่ยง	
		Know factor	Unknow factor
๑.	เจ้าหน้าที่ยกยอกเงินหลวง ปลอมแปลงเอกสารในการเบิกจ่าย		✓

หมายเหตุ :

๑. ความเสี่ยงที่เคยเกิดขึ้น หรือคาดว่าจะเกิดขึ้น ให้ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง Know factor

๒. หากไม่เคยเกิดขึ้นหรือไม่เคยมีประวัติมาก่อน แต่มีความเสี่ยงจากการพยากรณ์ในอนาคตว่า มีโอกาสเกิดขึ้น ให้ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง Unknow factor

**ขั้นตอนที่ ๒ การวิเคราะห์สถานะความเสี่ยง**

นำข้อมูลจากตารางที่ ๑ มาวิเคราะห์เพื่อแสดงสถานะความเสี่ยงของการเกิดเหตุการณ์ของ แต่ละโครงการ/กิจกรรม โดยระบุสถานะความเสี่ยงตามสี่ มิติ สถานะ ดังนี้

๑.

**สถานะสีเขียว : ความเสี่ยงระดับต่ำ อยู่ในระดับที่ยอมรับได้**

๒.

**สถานะสีเหลือง : ความเสี่ยงระดับปานกลาง อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ แต่ต้องเฝ้าระวัง อาจมีการปรับปรุงการควบคุมภายในให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น**

๓.

**สถานะสีแดง : ความเสี่ยงระดับสูง อยู่ในระดับที่ไม่สามารถยอมรับได้ จำเป็นต้องจัดการความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้**

๔.

**สถานะสีดำแดง : ความเสี่ยงระดับสูงสุด ที่เกินระดับความเสียหายที่ยอมรับได้อย่างมาก ต้องมีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างเร่งด่วน**

**ตารางที่ ๒ สถานะความเสี่ยง**

ที่	โครงการ/กิจกรรม	ต่ำ	ปานกลาง	สูง	สูงมาก
๑.	เจ้าหน้าที่ยกยอกเงินหลวง ปลอมแปลงเอกสารในการเบิกจ่าย			✓	

**ขั้นตอนที่ ๓ เมทริกส์ระดับความเสี่ยง (Risk Matrix)**

นำโครงการ/กิจกรรม ที่มีสถานะความเสี่ยงการทุจริตระดับสูง จนถึงสูงมาก (สี่สีกับสีแดง) จากตารางที่ ๒ มาทำการหาค่าความเสี่ยง ซึ่งได้จากระดับความจำเป็นของการเฝ้าระวัง มีค่า ๑-๓ ระดับความเสี่ยงรุนแรงของผลกระทบ มีค่า ๑-๓ โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

**ระดับความจำเป็นของการเฝ้าระวัง มีแนวทางในการพิจารณา ดังนี้**

- ถ้าเป็นกิจกรรมหรือขั้นตอนหลักที่สำคัญของกระบวนการนั้น ๆ แสดงว่าขั้นตอนนั้น เป็น must หมายถึง ความจำเป็นสูงของการเฝ้าระวังการทุจริต ค่าของ must คือ อยู่ในระดับ ๓ หรือ ๒
- ถ้าเป็นกิจกรรมหรือขั้นตอนรองของกระบวนการนั้น ๆ แสดงว่าขั้นตอนนั้น เป็น should หมายถึง จำเป็นถ้าเฝ้าระวังการทุจริต ค่าของ should อยู่ในระดับ ๑

### ระดับความรุนแรงของผลกระทบ มีแนวทางการพิจารณา ดังนี้

- กิจกรรมหรือขั้นตอนงานนั้นเกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholder) รวมถึงงานกำกับดูแล พันธมิตรภาคีเครือข่าย ค่าอยู่ที่ ๒ หรือ ๓
- กิจกรรมหรือขั้นตอนงานนั้นเกี่ยวข้องกับการเงิน รายได้ลดลง รายจ่ายเพิ่มขึ้น ค่าอยู่ที่ ๒ หรือ ๓

- กิจกรรมหรือขั้นตอนงานนี้เกี่ยวข้องกับผู้ใช้บริการ กลุ่มเป้าหมาย (customer/user) ค่าอยู่ที่ ๒ หรือ ๓
- กิจกรรมหรือขั้นตอนงานนี้เกี่ยวข้องกับกระบวนการภายใน (Internal process) หรือ

กระทบต่อการเรียนรู้ องค์ความรู้ (learning & growth) ค่าอยู่ระดับที่ ๑ หรือ ๒

### ตารางประเมินความเสี่ยง

#### ระดับความจำเป็นของการเฝ้าระวัง

	ต่ำ (๑)	ปานกลาง (๒)	สูง (๓)
ต่ำ (๑)	๓	๑	๓
ปานกลาง (๒)	๒	๔	๒
สูง (๓)	๑	๒	๓

ระดับความรุนแรงของผลกระทบ

#### ตารางที่ ๓ Scoring โครงการ/กิจกรรม ที่ต้องเฝ้าระวัง

ที่	โครงการ/กิจกรรม	ระดับความจำเป็นของการเฝ้าระวัง	ระดับความรุนแรงของผลกระทบ	ค่าความจำเป็น x ความรุนแรง
๑.	เจ้าหน้าที่ยกยอเงินหลวง ปลอมแปลง เอกสารในการเบิกจ่าย	๒	๒	๔

#### ขั้นตอนที่ ๔ การประเมินการควบคุมความเสี่ยง

การนำค่าความรุนแรง จากตารางที่ ๓ มาทำการประเมินการควบคุมการทุจริต ว่ามีการควบคุมการทุจริตในระดับใด เมื่อเทียบกับคุณภาพการจัดการ โดยเกณฑ์คุณภาพการจัดการ จะแบ่งออกเป็น ๓ ระดับ ดังนี้

ดี : จัดการได้ทันทุกครั้งที่เกิดความเสียหาย ไม่กระทบถึงการปฏิบัติงาน หน่วยงานไม่มีผลเสียหายทางการเงิน

**พอใช้ :** จัดการได้โดยส่วนใหญ่ มีบางครั้งที่ยังจัดการไม่ได้ กระทั่งถึงการปฏิบัติงานบ้าง แต่ยอมรับได้

**อ่อน :** จัดการไม่ได้ หรือได้เพียงเล็กน้อย การจัดการเพิ่มค่าใช้จ่าย มีผลกระทบถึงการปฏิบัติงานและยอมรับไม่ได้ หน่วยงานเกิดความเสียหาย

ที่	โครงการ/กิจกรรม	คุณภาพการ จัดการ	ค่าประเมินการควบคุมความเสี่ยงการทุจริต		
			ต่ำ	ปานกลาง	สูง
๑.	เจ้าหน้าที่ยกยอกเงินหลวง ปลอม แปลงเอกสารใบการเบิกจ่าย	ดี		/	

#### ตารางที่ ๔ การประเมินการควบคุมความเสี่ยง

**หมายเหตุ :** นำค่าเฉลี่ย (จำเป็น x รุนแรง) จากตารางที่ ๓ มาทำการประเมินการควบคุมความเสี่ยงการทุจริต โดยการวิเคราะห์จากคุณภาพการจัดการขององค์กรกับความเสียหายที่เกิดจากการประเมิน (ดี/พอใช้/อ่อน) เพื่อประเมินว่าความเสี่ยงการทุจริตมีค่าความเสี่ยงอยู่ในระดับใด จะได้นำไปบริหารจัดการความเสี่ยงตามความรุนแรงของความเสี่ยง

ขั้นตอนที่ ๕ แผนบริหารความเสี่ยง/มาตรการป้องกันเพื่อไม่ให้เกิดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

ให้สื่อทุกเหตุการณ์ที่มีความเสี่ยงสูงสุดจากการประเมินการควบคุมความเสี่ยง ในขั้นตอนที่ ๔ ที่อยู่ในของค่าความเสี่ยงระดับสูง มาทำแผนบริหารความเสี่ยงการทุจริตก่อนมาเป็นอันดับแรก

- จากการประเมินความเสี่ยงการทุจริตและประพฤติมิชอบดังกล่าว พบว่า ค่าประเมินความเสี่ยงการทุจริต เจ้าหน้าที่ยกยอกเงินหลวง ปลอมแปลงเอกสารใบการเบิกจ่าย อยู่ในระดับ ๔ หรืออยู่ในระดับความเสี่ยงปานกลาง และคาดว่าจะมีคุณภาพการจัดการอยู่ในระดับดี

ทั้งนี้ สามารถเฝ้าระวังโครงการ/กิจกรรม ซึ่งเปรียบเสมือนเป็นการสร้างตะมกรงกักเพื่อเป็นการยืนยันการป้องกันหรือการแก้ปัญหาว่ามีประสิทธิภาพมากน้อยเพียงใด โดยมีมาตรการป้องกันเพื่อให้เกิดการทุจริต ตามเอกสารแนบท้ายรายละเอียดการประเมินความเสี่ยงการทุจริตและประพฤติมิชอบของเทศบาลตำบลตงเจม อำเภออุ้มผาง จังหวัดพะเยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ แผ่น

## ตารางประเมินความเสี่ยงการทุจริตและประพฤติมิชอบ

ของเทศบาลตำบลดงเจน อำเภอสุภาพยาว จังหวัดพะเยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ปัจจัยเสี่ยงที่อาจมีผลกระทบ/กระตุ้นให้เกิดการทุจริต	การควบคุม/ระเบียบที่เกี่ยวข้อง	ประเมินระดับความเสี่ยง			มาตรการป้องกันเพื่อไม่ให้เกิดการทุจริต	ผลสำเร็จ
				ต่ำ	ปานกลาง	สูงมาก		
๑	เจ้าหน้าที่ยกยอกเงินหลวงปลอมแปลง เอกสารในการเบิกจ่าย	๑. ผู้บังคับบัญชาขาดการควบคุมอย่างใกล้ชิด ๒. เจ้าหน้าที่กระทำผิดวินัยและจรรยาบรรณเห็นแก่ประโยชน์ส่วนตน	ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม			/	๑. ผู้บังคับบัญชามีการควบคุมและติดตามการทำงานอย่างใกล้ชิด มีการตรวจสอบและกำกับให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตามระเบียบอย่างเคร่งครัด ๒. นำแนวทางการควบคุมภายในด้านการบัญชีกลาง ไปปรับใช้ในภาวาระบบควบคุมภายในด้านการจ่ายเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	-จำนวนเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับ การเบิกจ่ายเงิน

ลงชื่อ



(นางสาวฉัตรมาลา ชมภูแก้ว)

นิติกรปฏิบัติการ

ผู้จัดทำการประเมินความเสี่ยง