

ระบบโลจิสติกส์ในงานสาธารณสุข

ร.อ.จิราวรรณ สันติพิทักษ์

Plan of the Module

* โลกจิตติกส์

* การประสานงานและการเบิกจ่าย

* สิ่งของบรรเทาทุกข์

โลจิสติกส์คือ

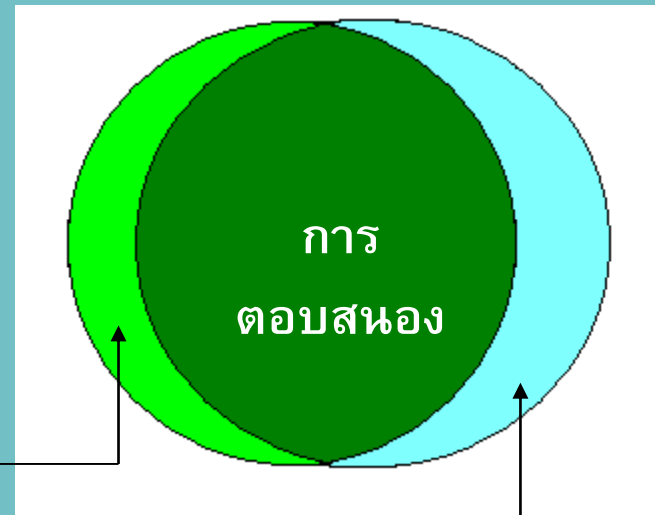
การส่งกำลังบำรุง

Supply: the Perfect World and ... the Reality

ในโลกที่สมบูรณ์แบบ,
อะไรก็ตามถึง ณ ขณะนั้น คือ
สิ่งของ ที่ต้องการ



ในความเป็นจริง, อะไรที่
มาถึงไม่จำเป็นว่าเป็นสิ่งที่
ต้องการ และ อะไรที่
ต้องการมักจะ ไม่มาเสมอ



2 ปัญหาที่ต้อง
จัดการ:

อะไรที่ต้องการไม่
มา

สิ่งที่มาไม่ใช่สิ่งที่
ต้องการ

โลจิสติกส์คืออะไร?

- โลจิสติกส์คือระบบที่ทำให้ได้มาซึ่งวิธีการที่จะได้มาและส่งทรัพยากรทั้งหลายได้อย่าง :
 1. ถูกสถานที่ (Right Place)
 2. ถูกเวลา (Right Time)
 3. ในปริมาณที่ถูกต้อง (Right Quantity)
 4. ได้คุณภาพที่ต้องการ (Right Quality)
 5. ในราคาที่ถูกต้อง (Right Price)

ท่านจะทำอย่างไร

- เมื่อต้องร้องขอ
- เมื่อต้องจัดหาวัสดุและบริการ
- เมื่อต้องจัดส่ง

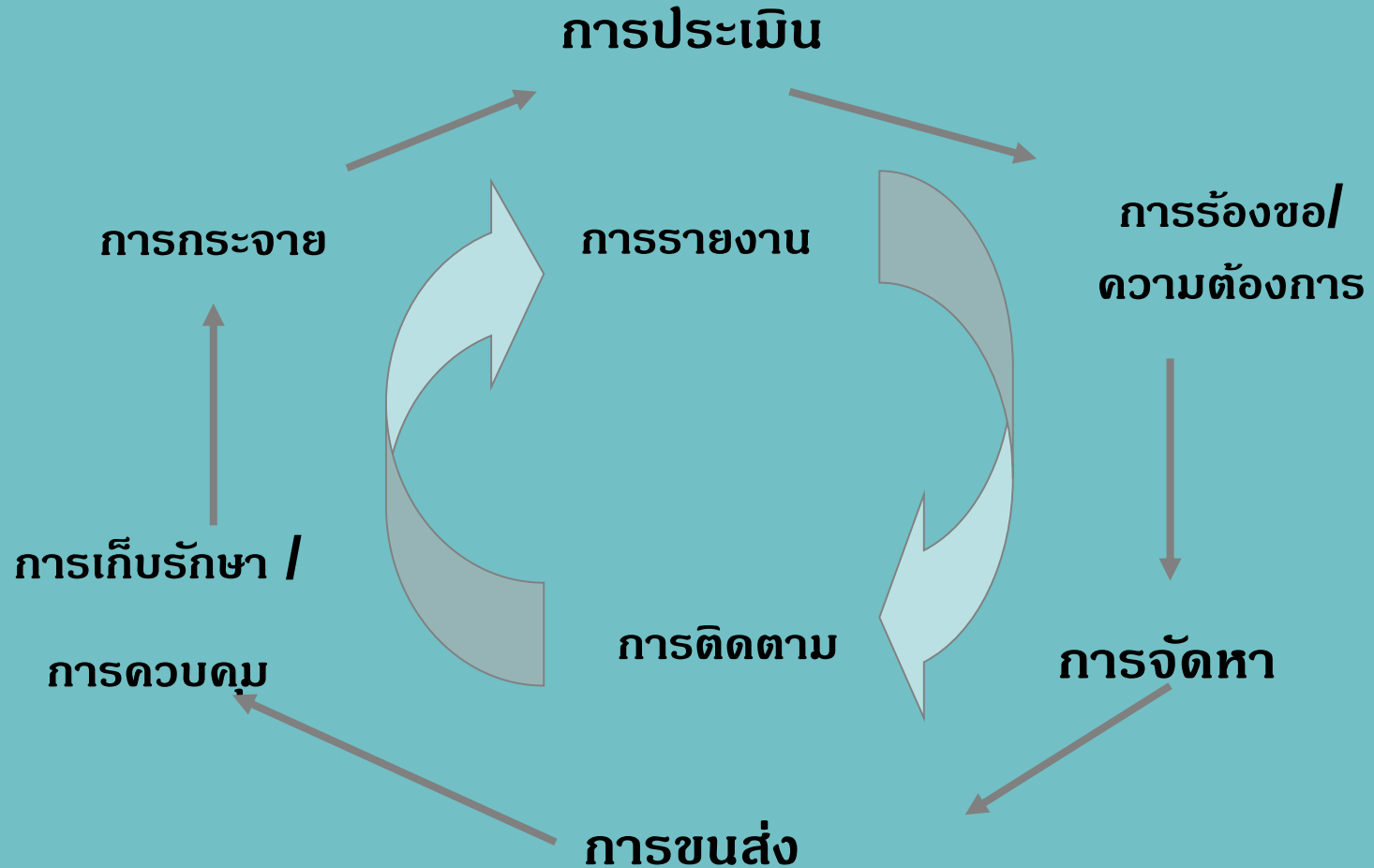
การเตรียมพร้อมด้านโลจิสติกส์

- เครือข่าย, นโยบาย และ แผน
- ทรัพยากรบุคคล
- ระบบและวิธีการ
- สินค้าคงคลัง

กลไกสำคัญของโลจิสติกส์

- การวางแผน/การประเมิน
- การจัดหา
- การจัดการการขนส่ง
- การจัดการคลังสินค้า
- การรายงาน

โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน



การประเมินด้านโลจิสติกส์

- ถนน/สนามบิน/ท่าเรือ
- การขนส่ง
- ศุลกากร
- การจัดหา
- คลังสินค้า

พัสดุ

- จัดทำมาตรฐาน รหัส พัสดุ
- มีการคัดแยก ตรวจสอบวันหมดอายุ
- เบิกจ่ายพัสดุด้วยเอกสาร
- บรรจุหีบห่อ อย่างเหมาะสม
- จัดทำรายการส่งสินค้า(Packing List)
- ทำบัญชีพัสดุ

การจัดซื้อจัดจ้าง

- เตรียมฐานข้อมูลผู้ขาย
- เยี่ยมชมโรงงาน
- ประสานทำความเข้าใจกับผู้ขายเรื่องระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของสภาเกษตรกรไทย
- การทำสัญญาจะซื้อจะขาย

กรณีจัดซื้อเร่งด่วนในพื้นที่

- ข้อ22 วรรค2 ซื้อโดยวิธีตกลงราคา กรณีจำเป็น เร่งด่วน
 - ทำบันทึกข้อความขออนุมัติ
 - ส่งบันทึกข้อความและสำเนาใบเสร็จใ้งานจัดซื้อ ทำใบดำเนินการขอซื้อจ้าง(PR)

กรณีจัดซื้อเร่งด่วนในพื้นที่

- ข้อ 38 ทวิซื้อกรณีจำเป็น เร่งด่วนเนื่องจากภัยพิบัติหรือจลาจล โดยวิธีพิเศษ
 - ประกาศเป็นเขตภัยพิบัติ
 - วงเงินไม่เกิน 3,000,000 บาท
 - ทำบันทึกข้อความขออนุมัติ
- ส่งบันทึกข้อความและสำเนาใบเสร็จให้งานจัดซื้อ ทำใบดำเนินการขอซื้อจ้าง(PR)

สินค้าได้จาก

- ราชอาณาจักรไทย-คลังส่วนกลาง/คลังสถานีกาชาด
- ในพื้นที่
- ขัอดกลดงล่วงหน้า
- สหพันธ์สภากาชาด
- อื่นๆ

การประสานงานด้าน โลจิสติกส์

- ข้อมูลสินค้า/บริการที่ต้องการ-อะไร แบบไหน เท่าไร
- เวลา
- สถานที่ปลายทาง
- ผู้รับ
- สภาพการขนส่งที่เหมาะสม
- ความต้องการเพิ่มเติม

การประสานงานด้าน โลจิสติกส์

- รายการสินค้า จำนวน มูลค่า
- จัดทำรายการส่งสินค้า(Packing List)

การยืมสิ่งของเพื่อออกหน่วย/บรรเทาทุกข์

ใบยืม

ผู้เบิกทำใบเบิก2528/
บันทึกข้อความ

คลังพัสดุ

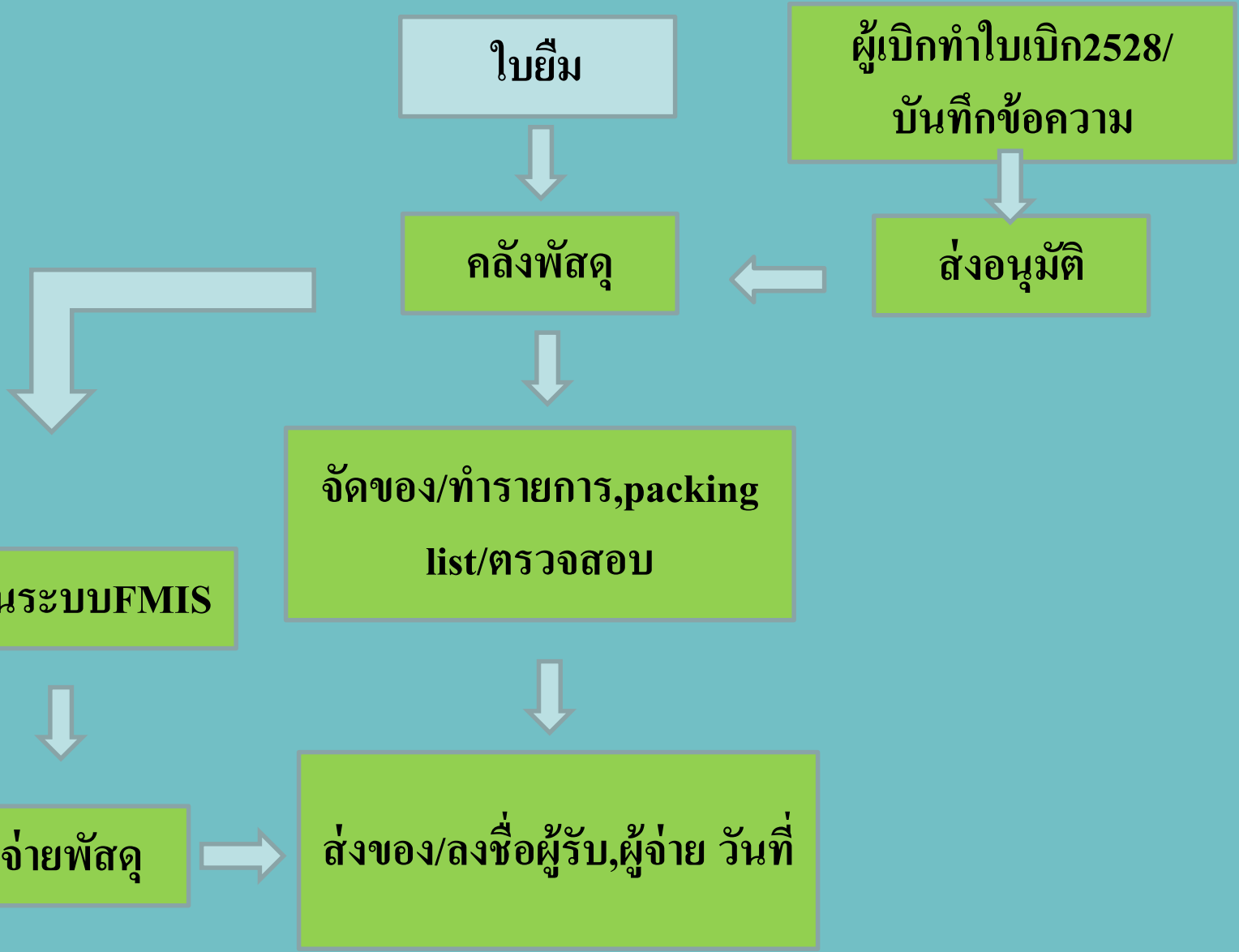
ส่งอนุมัติ

จัดของ/ทำรายการ,packing
list/ตรวจสอบ

ตัดจ่ายในระบบFMIS

ใบจ่ายพัสดุ

ส่งของ/ลงชื่อผู้รับ,ผู้จ่าย วันที่



ใบยืม

ใบยืมสิ่งของสำหรับการปฏิบัติงาน

สถานที่ปฏิบัติงาน

ภารกิจ

วัน ที่ เดือน พ.ศ. เวลา

รายการสิ่งของ	หน่วย	จำนวนที่ยืม	จำนวนที่คืน	ใช้จริง	ราคา/หน่วย	รวมเงิน

ผู้อนุมัติ

ผู้รับ

ผู้จ่าย

วันที่

ผู้คืน

ผู้รับคืน

วันที่

สิ่งของบรรเทาทุกข์

- ชุดธารน้ำใจ คงคลังประมาณ 3,500 ชุด จัดได้ 2,000ชุด/วัน
- ยาสามัญประจำบ้าน คงคลังประมาณ 20,000 ชุด
- ชุดสุขอนามัย คงคลังประมาณ 2,500 ชุด
- ชุดครอบครัวสำหรับผู้ประสบอัคคีภัย

ชุดธารน้ำใจ



ชุดธารน้ำใจ

- บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป 30 ซอง
- ปลากระป๋อง 6 กระป๋อง
- ปลาราดพริก 6 กระป๋อง
- ผักกาดดอง 6 กระป๋อง
- ข้าวหอมมะลิกระป๋อง 150 กรัม 6 กระป๋อง
- น้ำพริก 2 กระปุก
- ไข่พะโล้ใส่ไก่ 2 กระป๋อง
- เครื่องดื่มช็อกโกแลตผง 3in1 (1x6 ซอง) 2 ถ้วย

ชุดธารน้ำใจ

- ข้าวสาร 5 กก. 1 ถุง
- โถชั้นกันยุง 1 ขวด
- กระบอกไฟฉายพร้อมถ่าน 1 ชุด
- เทียนไข(1x2เล่ม) 1 กล่อง
- ไฟแช็ก 1 อัน
- ยาสามัญประจำบ้าน 1 ชุด
- เกลือโอโอคีน 1 ถุง
- ถุงขยะสีดำขนาดเล็ก12x20นิ้ว 6 ใบ

ชุดธารน้ำใจ

- ถุงขยะสีดำขนาดใหญ่ 22x30 นิ้ว 6 ใบ
- น้ำดื่ม 500 มิลลิลิตร 12 ขวด

ยาสามัญประจำบ้าน



ยาสามัญประจำบ้าน

- Paracetamol 20 tab.
- Antacid 10 tab.
- Chlorpheniramine 20 tab.
- ORS 3 sach.
- Plaster 3 pc.

ชุดสุขอนามัย



ชุดสูทอนามัย

- กระเป๋าสตางค์พลาสติก พิมพ์ตรากาชาด 1 ใบ
- ผ้าขนหนู ชนิดเส้นคู่15นิ้วX30นิ้ว 1 ผืน
- สบู่สำหรับถูตัว 80 กรัม 1 กล่อง
- ยาสีฟันขนาดเล็ก 50กรัม 1 หลอด
- แปรงสีฟันผู้ใหญ่ 2 อัน
- แปรงสีฟันเด็ก 2 อัน
- แชมพูสระผมชนิดซอง 2 ซอง

ชุดครอบครัว



ชุดครอบครัว

- เลื่อยยึดผู้ใหญ่แขนสั้น 2 ตัว
- ผ้าขาวม้า 1 ผืน
- ผ้าเช็ด 1 ผืน
- ผักกาดดอง 2 กระป๋อง
- ปลากระป๋อง 2 กระป๋อง
- น้ำพริก 2 กระปุก
- ไช้พะโล้ใส่ไก่ 2 กระป๋อง

ชุดครอบครัว

- สบู่85 กรัม 2 ก้อน
- ยาสีฟันขนาดเล็ก 40กรัม 2 หลอด
- แปรงสีฟันผู้ใหญ่ 2 อัน

อื่นๆ



การจัดการของบริจาค











อาสาสมัคร











สรุป

1. ระบบโลจิสติกส์และพัสดุไม่สามารถกระทำทันทีโดย
ไม่มีการเตรียมการมาก่อนเมื่อมีภาวะฉุกเฉิน
ประเทศและ องค์กรจะต้องเข้าใจว่าโลจิสติกส์เป็น
พื้นฐานสำคัญของแผนในภาวะฉุกเฉิน & การ
เตรียมพร้อม
2. ขั้นตอนต่าง ๆ ในการไหลของพัสดุจากจุดเริ่มต้น
จนถึงมือผู้ประสบภัยก่อให้เกิดห่วงโซ่ประกอบด้วย
การเชื่อมโยงที่แน่นแฟ้น การจัดการกับการเชื่อมโยง
ไม่ว่าส่วนใดจะมีผลต่อส่วนอื่น ๆ

สรุป

1. โลจิสติกส์มีความสำคัญเกี่ยวข้องตั้งแต่เริ่มต้น
2. สิ่งสำคัญคือ 5 ญก(Five Rights)
3. แผนปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉินไม่ได้ทำแค่ครั้งเดียว จำเป็นต้องมีการประเมินซ้ำและปรับปรุงตลอดเวลา
4. เพื่อความสำเร็จต้องมีการประสานอย่างจริงจัง

