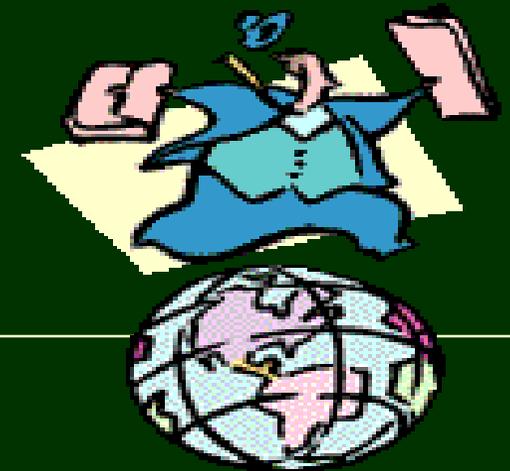


PRIORITY SETTING

IN

HEALTH CONTEX



1. **ทำไม** ต้องจัดลำดับความสำคัญของปัญหา

เพราะ ทรัพยากรมีจำกัด แต่ปัญหาและความต้องการ ไม่จำกัด

ดังนั้นการใช้ทรัพยากรต้องคำนึงถึงหลักการ 2 ข้อ

- ความเป็นธรรม (**EQUITY**)
- ประสิทธิภาพสูงสุด (**EFFICIENCY**)

2. การจัดลำดับความสำคัญของปัญหา ควรใช้**เกณฑ์**อะไรบ้าง

ขึ้นกับบริบท (**CONTEX**)

การวิจัย ● ความจำเป็นและประโยชน์ต่อสาธารณะ

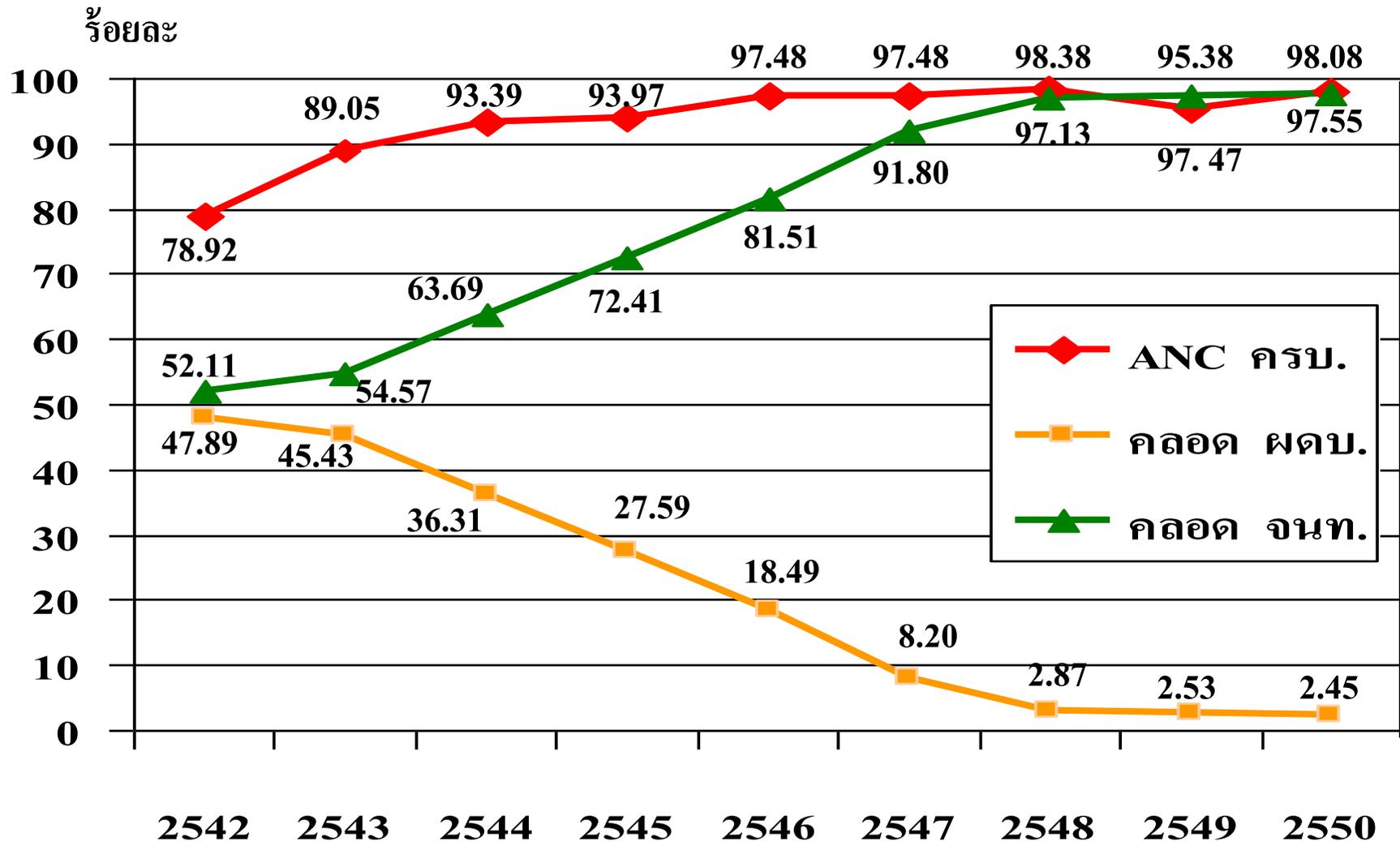
● ตัวอย่างเกณฑ์ย่อย เช่น คำถามวิจัย (**FINER**)

สุขภาพ ● **Size** **Severity** **Feasibility**

Stakeholder concern **Impact** (**SSF**SI)

ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ฝากครรภ์ครบ 4 ครั้งตามเกณฑ์

ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่คลอดกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและผดุงครรภ์โบราณ
ปีงบประมาณ 2542 - 2550



INDIICATOR ▶ Incident rate
 ▶ Prevalence rate

Sample 1. อัตราหญิงมีครรภ์ที่ฝากครรภ์ได้มาตรฐาน ($ANC \geq 4$ ครั้ง)

ในปีงบประมาณ 2542 เท่ากับ 78.9 %

2. อัตราหญิงมีครรภ์ที่คลอดกับ จนท. สาธารณสุข

ในปีงบประมาณ 2542 เท่ากับ 52.1 %

* กรมอนามัย กสธ. กำหนดเป้าหมาย ข้อ 1 และ 2 มากกว่า 90.0 %

INDICATOR ▶ Death rate Disability rate
▶ Case fatality rate

Sample

- Maternal death rate
- Perinatal death rate
- Neonatal death rate

ข้อสังเกต ข้อมูลการคลอดจากรพ. กะป้อ

รายงานมารดาตาย 1 ราย (ปี 2547) และทารกตาย 2 ราย (ปี 2544)

1. Technical Feasibility

- ▶ Preventability
- ▶ Treatability

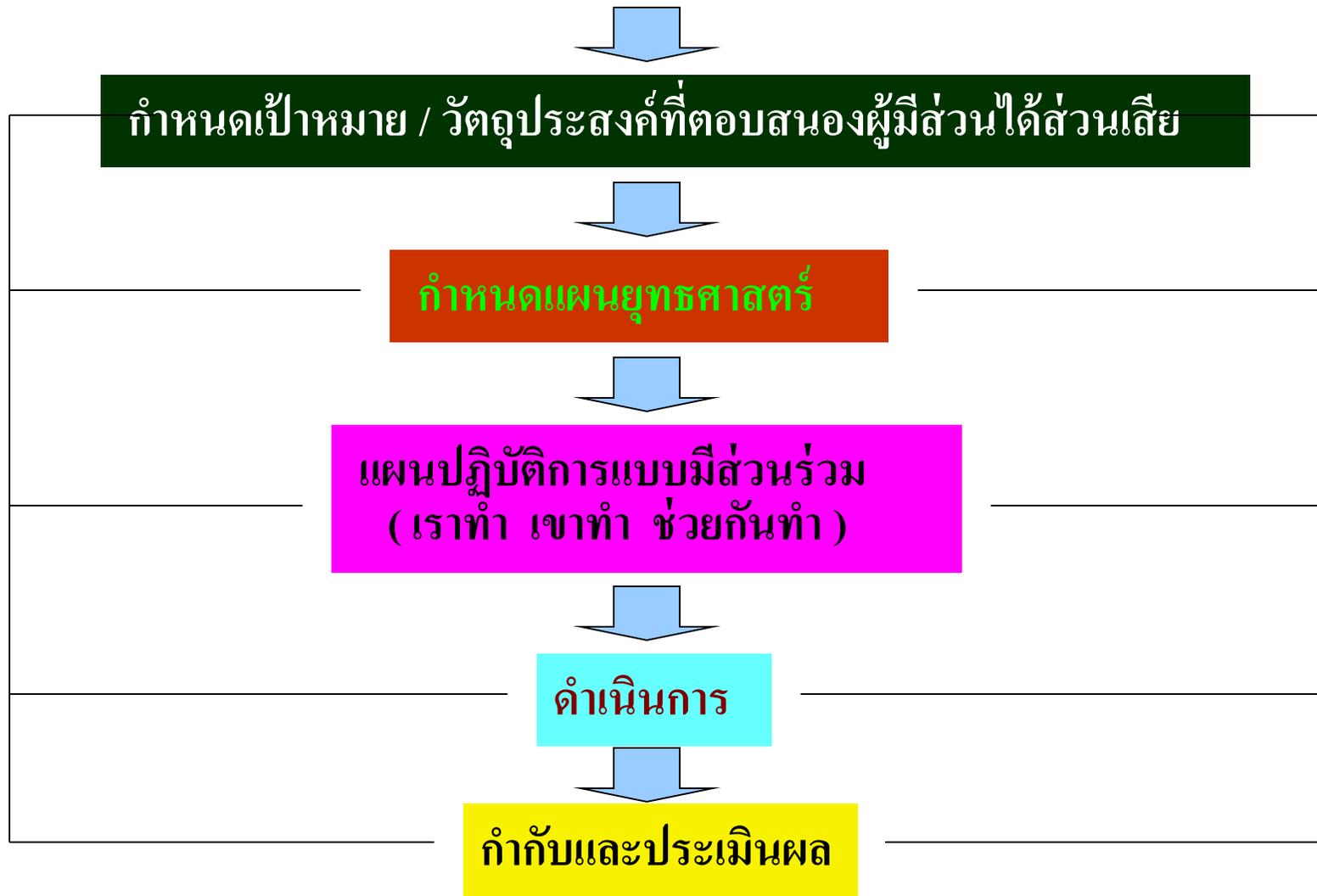
2. Financial Feasibility

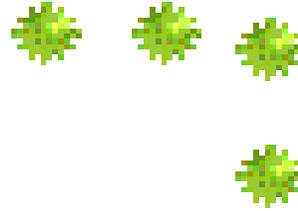
- ▶ Financial status
- ▶ Financial support

3. Manageable Feasibility



- ระบุผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (ผู้รับผลโดยตรง/อ้อม)
- ศึกษาความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Health need)





1. Economic Loss

- ▶ ค่าใช้จ่ายอันเกิดจากการเจ็บป่วย (cost)
- ▶ การสูญเสียอันเกิดจากการตาย (YLL)
- ▶ การสูญเสียอันเกิดจากการพิการ (DALY)

2. Social impact

- ▶ Quality of Life (QALY)



1. Rating scale (คะแนน 5, 4, 3, 2, 1)

2. Paired comparison (คะแนน 1 กับ 0)

เปรียบเทียบปัญหาทีละคู่

เหมาะสำหรับกรณีที่มีจำนวนปัญหาไม่มาก

3. Overall priority setting (สูง ปานกลาง ต่ำ)

เนื่องจากข้อมูลหรือสถิติสารสนเทศที่มีความไม่สมบูรณ์

จึงใช้วิธีการประเมินโดยภาพรวมในแต่ละเกณฑ์

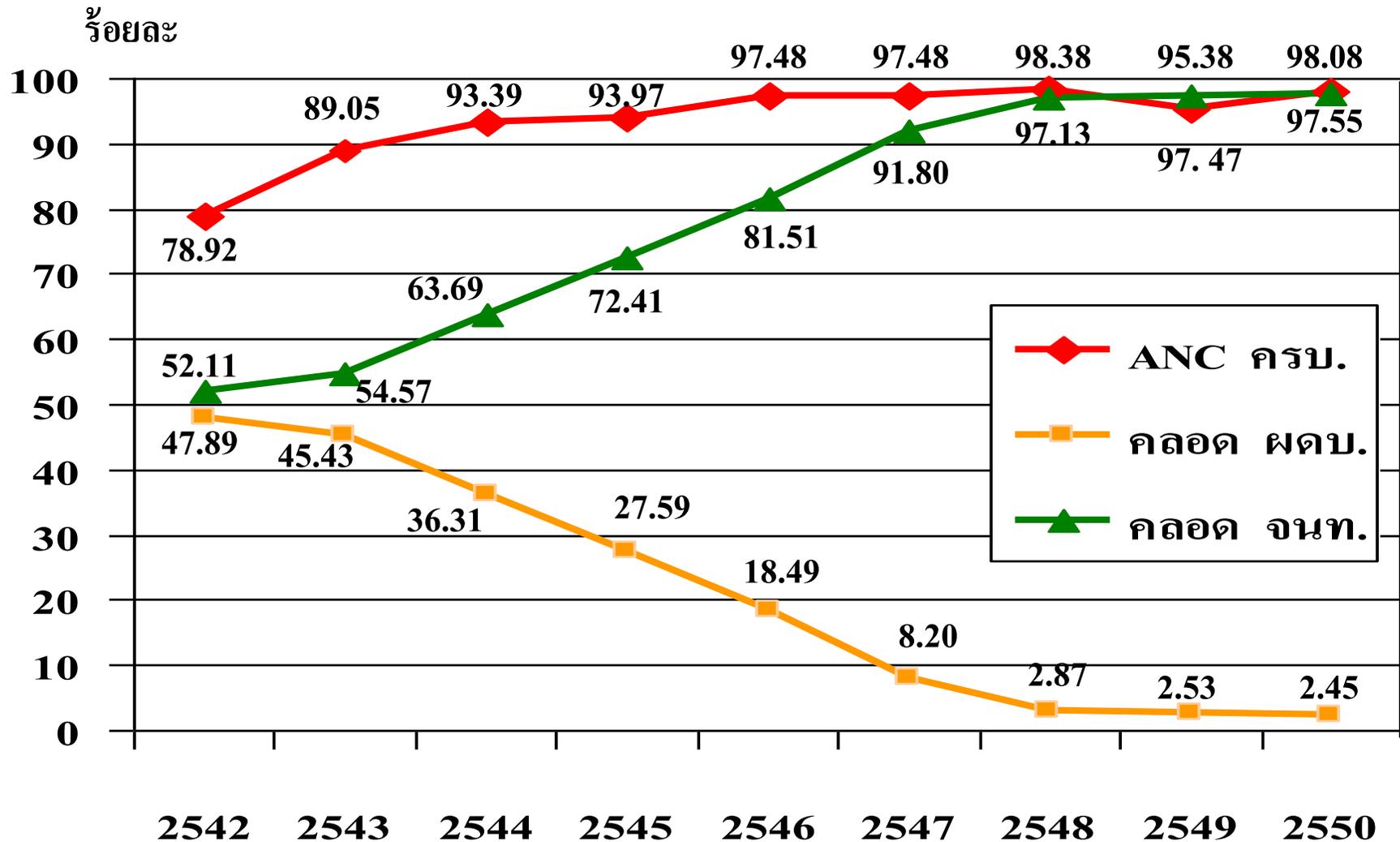
แล้วพิจารณาตัดสินใจขั้นสุดท้าย (Value judgement)



ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ฝากครรภ์ครบ 4 ครั้งตามเกณฑ์

ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่คลอดกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและผดุงครรภ์โบราณ

ปีงบประมาณ 2542 - 2550



ความพึงพอใจจากหญิงมีครรภ์ที่มาคลอดที่โรงพยาบาลต่อกิจกรรมที่ทำ

กิจกรรม	ความพึงพอใจจากหญิงมีครรภ์ (ร้อยละ)		
	มาก	ปานกลาง	น้อย
เยี่ยมบ้านขณะมีครรภ์	33.09	38.73	28.18
เยี่ยมห้องคลอด	26.76	59.15	14.09
จัดมุมอาชาน	48.59	33.80	17.61
ประกาศนียบัตรพร้อมรูปถ่าย	66.19	17.62	16.19
ทำบัตรทองพร้อมแจ้งเกิด	84.51	15.49	0
ฝากครรภ์ในคลินิก	61.26	26.07	12.67

หมายเหตุ สํารวจจากหญิงมีครรภ์ที่มาคลอดที่โรงพยาบาล จำนวน 142 คน

SYSTEM ANALYSIS

