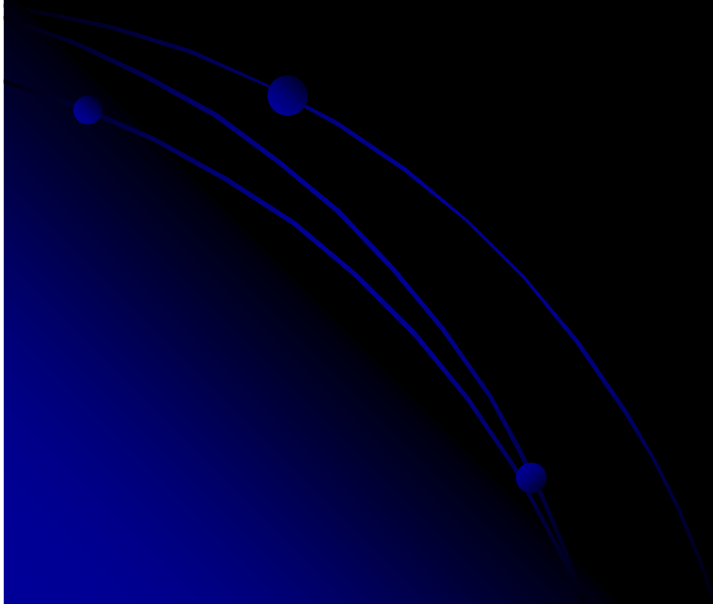


# การใช้โปรแกรม R506



# สิ่งที่ต้องเตรียมก่อนการใช้ โปรแกรม506

## โปรแกรมที่ใช้

1. Microsoft Access 2003

2. Epi Info 2002

ถ้ายังไม่มีโปรแกรมในเครื่อง com ของท่านให้ install จาก แผ่นโปรแกรม  
ที่แจกไป

Set ความละเอียดของหน้าจอให้มากกว่า 800\*600 ตามคู่มือหน้า 1 Set  
วันที่ของเครื่องให้เป็นภาษาไทย (วันที่ เดือน พ.ศ.) ตามคู่มือหน้า 2

ให้ copy folder R506 จากแผ่น CD ไปไว้ที่ C:\

ลงทะเบียน ActiveX control และ Set Macro ตามคู่มือหน้า 3-5

# ตารางการอบรมโปรแกรม R506

## วันที่ 1

- ข้อแตกต่าง ของ Epidem และ R506
- ารสร้างฐานข้อมูล การเข้าโปรแกรม
- การจัดการทั่วไปเกี่ยวกับโปรแกรม
  - การเปรียบเทียบรหัส Epi กับมหาดไทย
  - การเพิ่มสถานบริการที่ติดตั้งโปรแกรม
  - ปรับปรุงรหัสพื้นที่ รหัสสถานบริการ
  - เพิ่มรหัสโรค
- บันทึกประชากร เพิ่มประชากรแยกกลุ่มอายุ
- บันทึก 506
- นำเข้าข้อมูล Epidem
- แก้ไข 507
- ตรวจสอบข้อมูล
- เรียกดู พิมพ์รายงาน
- ส่งออกข้อมูล
- ส่งออกข้อมูลต่างอำเภอ
- นำเข้าข้อมูล R506
- การทำกราฟ

## วันที่ 2

- การทำแผนที่
- การสำรองข้อมูล
- การดึงข้อมูลที่สำรองไว้
- การตั้งเลข E0 และ E1
- ซักถามปัญหา

# ข้อแตกต่างระหว่างโปรแกรม Epidem และ R506

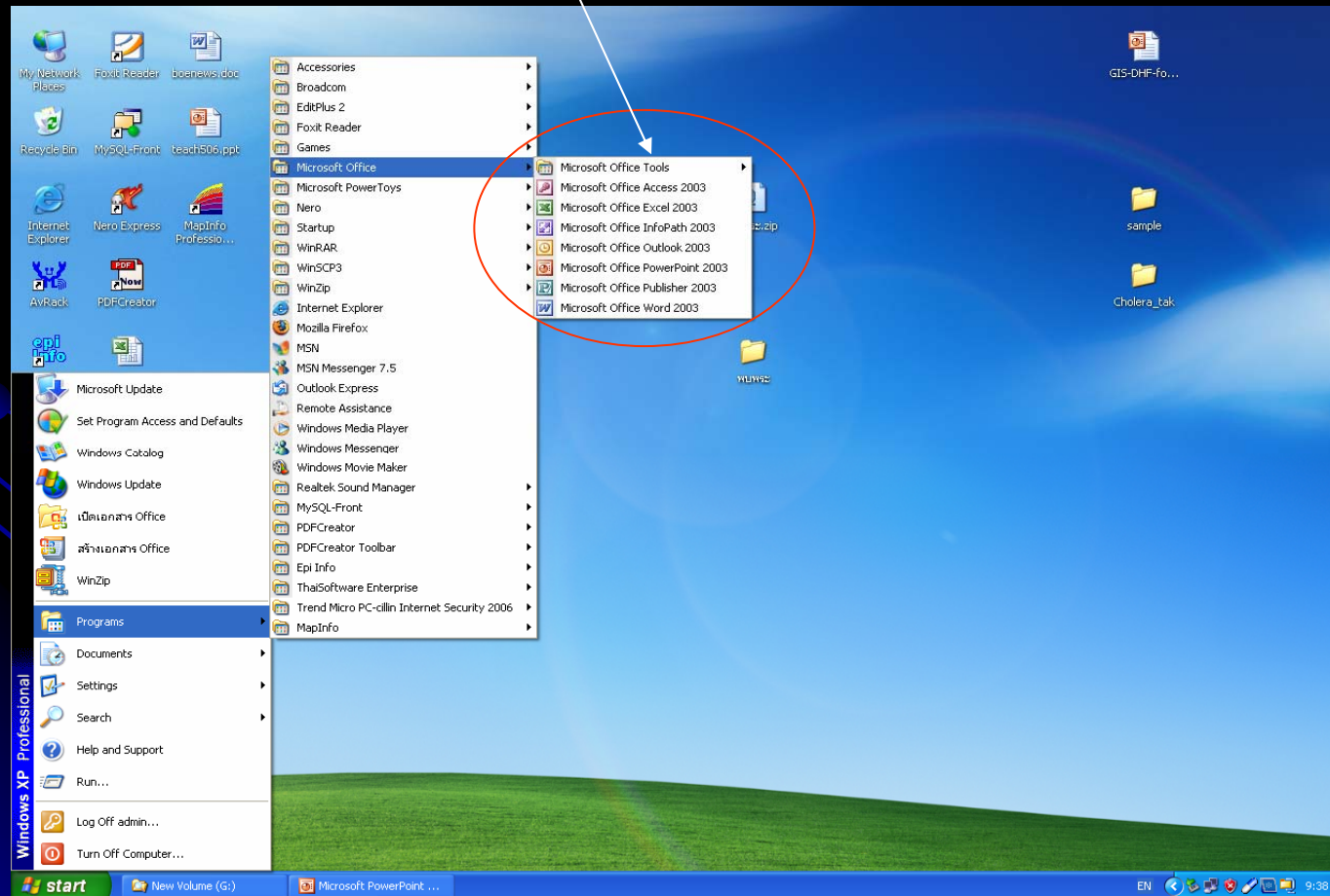
Epidem	R506
Dos	Windows
มีรายงานไม่ครบทุกตัวแปร	ครบ
มี 2 ระดับ(จังหวัด ,อำเภอ)	ใช้ได้ทุกระดับ
บันทึกข้อมูลต่างอำเภอไม่ได้	บันทึกข้อมูลได้ทั้งจังหวัด
รับข้อมูลจาก Epidem	รับข้อมูลจาก Epidem, R506, Hcis
มีปัญหาในการพิมพ์รายงาน	พิมพ์รายงานได้กับเครื่องพิมพ์ทุกรุ่น
เมื่อเริ่มต้นปีใหม่แล้วบันทึกข้อมูลปีเก่าไม่ได้	บันทึกข้อมูลได้ทุกปี

# การเตรียมโปรแกรม Microsoft Access

- ตรวจสอบโปรแกรม Microsoft Access ใช้ Version 2003 หรือไม่
- ถ้าไม่ใช่ให้ติดตั้งโปรแกรม Microsoft access 2003 สามารถติดตั้ง 2 Version ได้ ข้อเสนอแนะในการติดตั้ง
  - เลือกเก็บ Version เดิมไว้ หรือลบออก

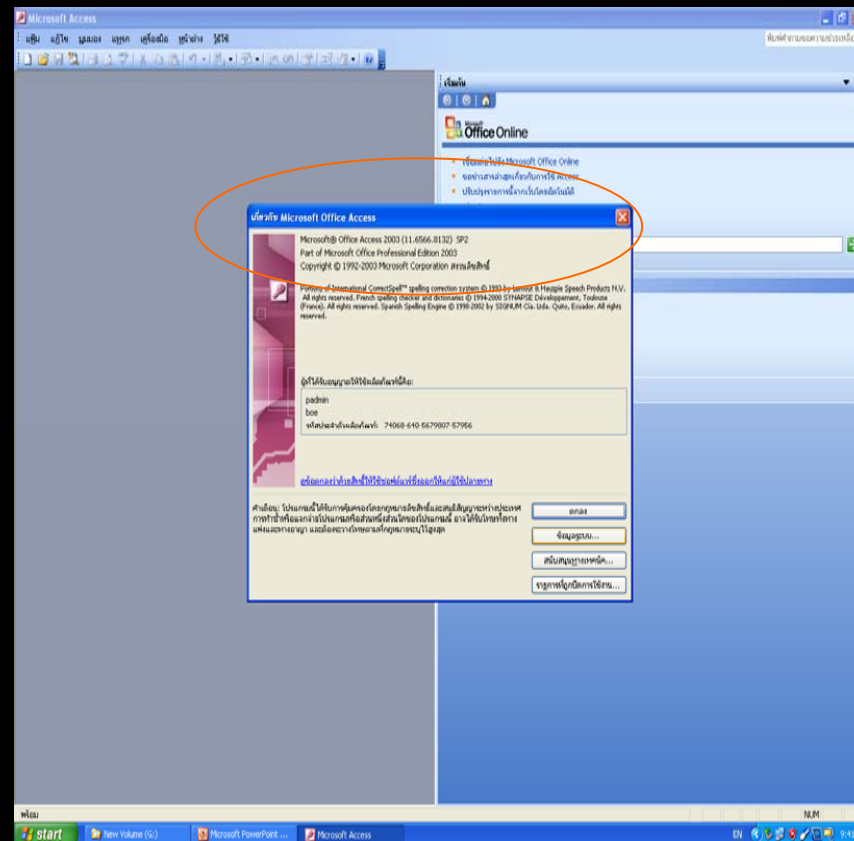
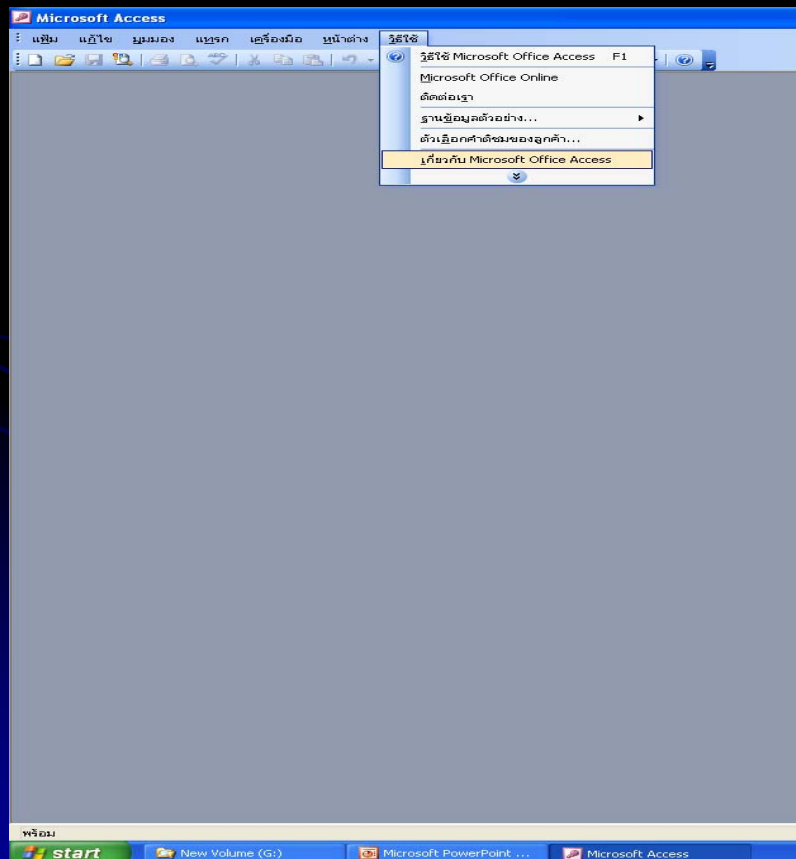
# การดู Version ของ MS Access

คลิกที่ start ...Programes...Microsoft office ถ้าเป็น version 2003 จะมี 2003 ต่อท้าย Microsoft Access



# การดู Version ของ MS Access

การดูว่าเป็น Version อะไร ให้ เปิดโปรแกรม MS Access คลิกที่วิธีใช้  
...เกี่ยวกับ Microsoft office Access



# การเตรียมก่อนการติดตั้งโปรแกรม

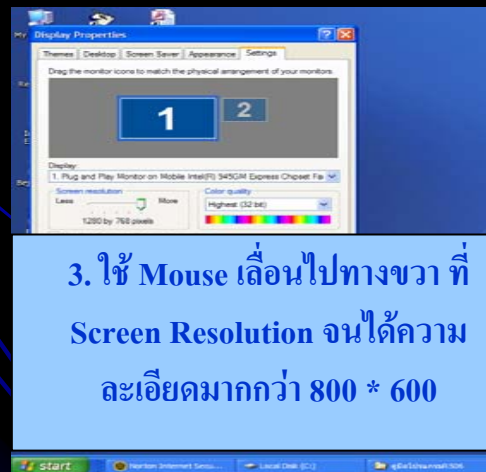
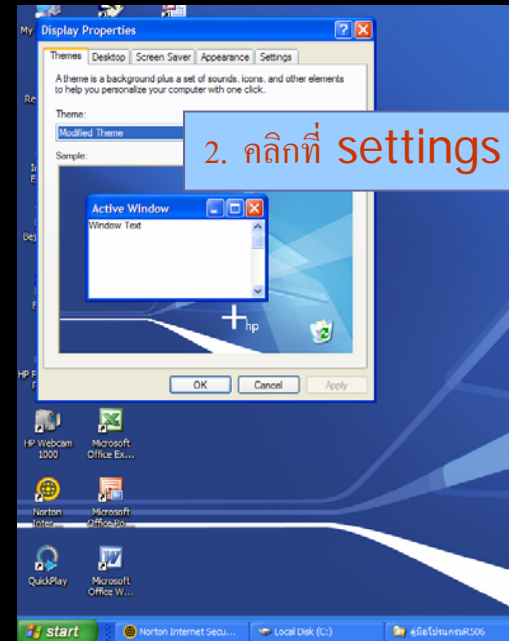
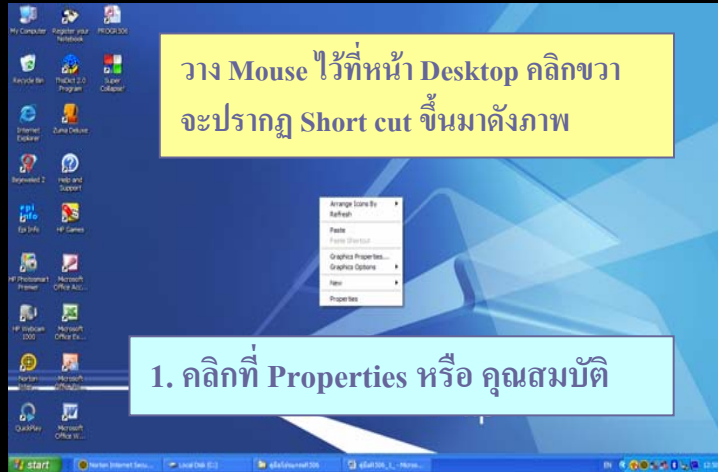
- 1. ตรวจสอบวันที่ ภาษาที่ใช้ในเครื่องคอมพิวเตอร์
- 2 ตรวจสอบความละเอียดของหน้าจอ ต้องมากกว่า 600 X 800




# การ Set ความละเอียดของหน้าจอ

- วาง mouse ที่หน้าจอ computer click ขวา
  - เลือก Properties
  - เลือก setting

# การ Set ความละเอียดของหน้าจอ



# การ Set วันที่ของเครื่องให้เป็นภาษาไทย

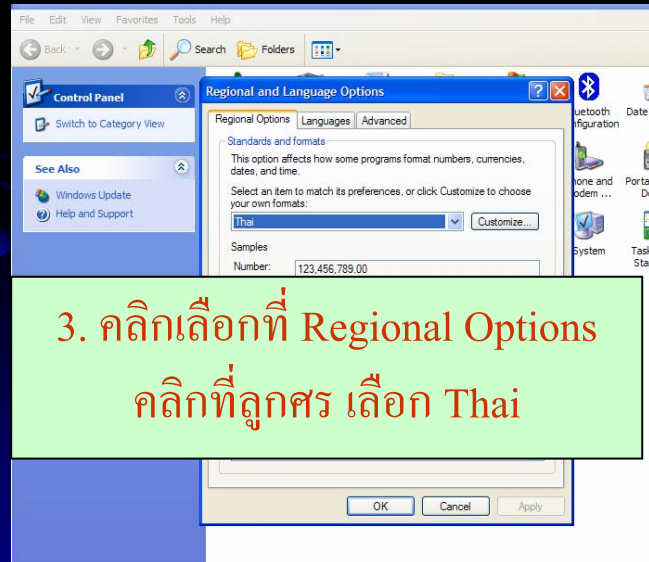
- click ที่ start ..... Control Panel
  - click ที่ Regional and language Option
  - click ที่ Regional Options เลือก Thai
- 

# การ Set วันที่ของเครื่องให้เป็นภาษาไทย

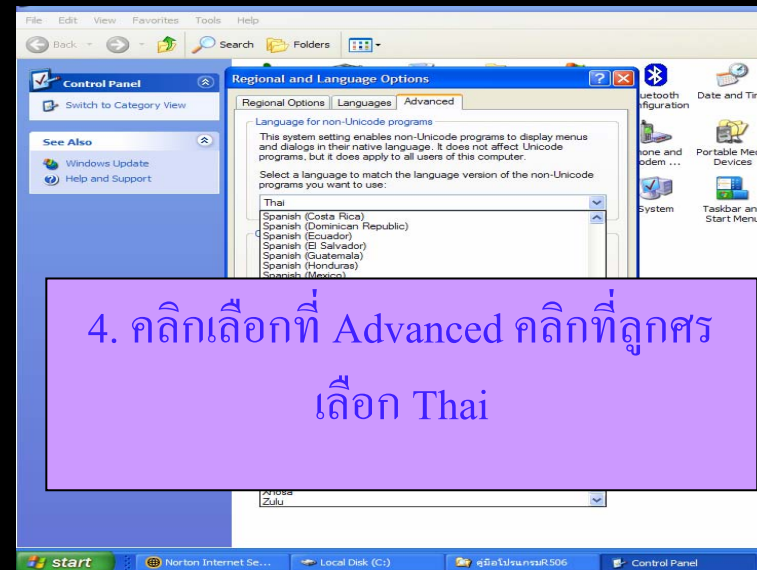
1. คลิกที่ Start ..... control panel



2. คลิกที่ Regional and language Options



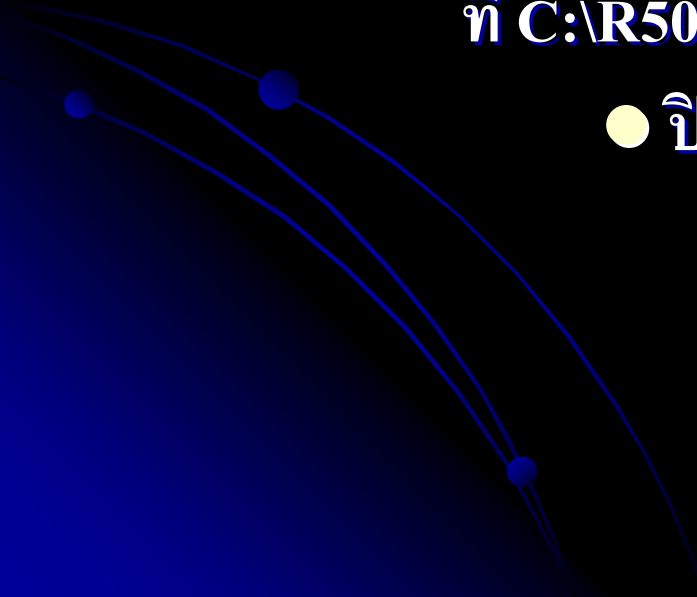
3. คลิกเลือกที่ Regional Options  
คลิกที่ลูกศร เลือก Thai



4. คลิกเลือกที่ Advanced คลิกที่ลูกศร  
เลือก Thai

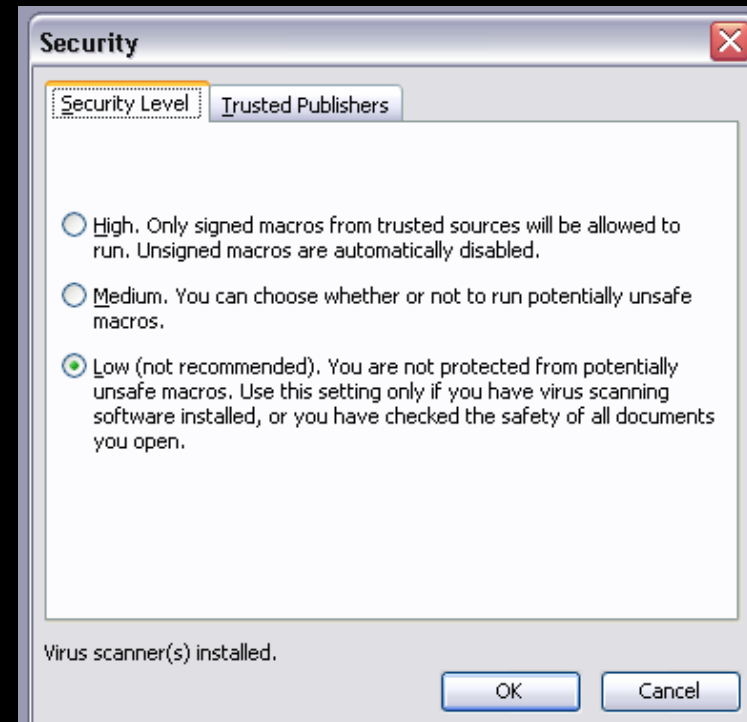
5. เมื่อทำตามขั้นตอนข้างต้นเรียบร้อยแล้ว คลิกที่ Apply คลิกที่ ตกลง

# การลงทะเบียน ActiveX

- เปิดโปรแกรม MS Access
  - คลิกที่เครื่องมือ เลือก ตัวควบคุม ActiveX
    - คลิกที่ ลงทะเบียน
    - คลิกเลือก File ที่มี นามสกุล.OCX  
ที่ C:\R506 ลงทะเบียนให้ครบทั้ง 4 File
    - ปิด โปรแกรม MS Access
- 

# SET ระดับการเตือน Macro

- เปิดโปรแกรม Microsoft Access
- เลือก Tools  
Macro → Security
- เลือกระดับเป็น LOW
- แล้วกดปุ่ม OK



Note Macro เป็นชุดคำสั่งในโปรแกรม Microsoft Office ใช้สำหรับการเขียนโปรแกรม

ติดตั้ง  
โปรแกรม  
**R506**



นำเข้าข้อมูล  
ที่สำรองไว้  
ในโปรแกรม  
**Epidem**



Key ข้อมูลใหม่  
(รพ. สอ. สสจ.)

รับข้อมูล

Epidem

- ศูนย์ระบาดวิทยาอำเภอ
- สสจ.

R506



# การติดตั้งโปรแกรม 506

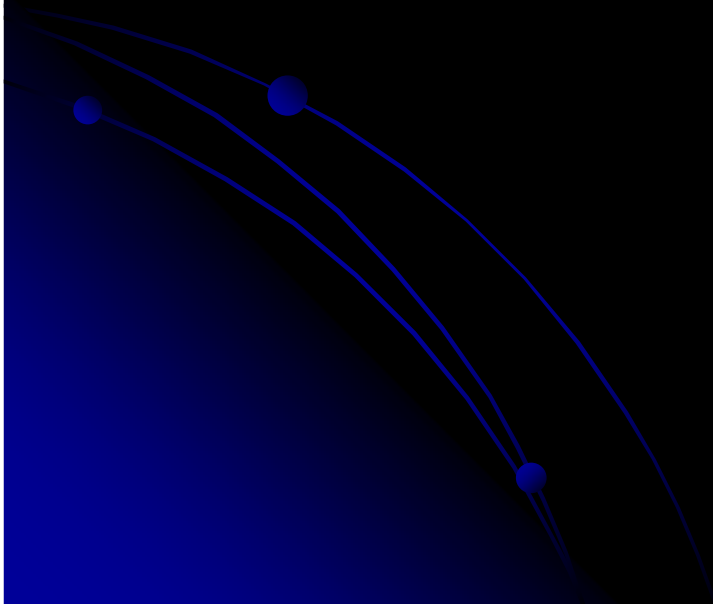
- **install Epi Info**
- **Copy Folder R506 ไปไว้ที่ C:\**



# โปรแกรมที่ใช้

**1. Microsoft Access 2003 (Professional Edition)**

**2. Epi-Info**



# การสร้าง Shortcut เพื่อเข้าสู่โปรแกรม

1. คลิกขวาที่ Files ProgR506.MDB แล้วคลิก sent to เลือก Desktop(Create Shortcut) จะปรากฏ Shortcut อยู่บน Desktop
2. คลิกขวาที่ Shrortcut ที่สร้างขึ้นแล้วเลือก Rename เปลี่ยนชื่อเป็น โปรแกรม R506
3. คลิกขวาที่ Shortcut ที่สร้างขึ้นเลือก Properties
4. เลือก Chang Icon เปลี่ยนรูปภาพตามที่ท่านต้องการ

# แผ่น CD Rom ประกอบด้วย

- **Directory codepidem**
  - (รหัส จาก epidem)
- **Directory codenew**
  - (รหัสที่ส่งออกจาก โปรแกรม R506)
- **Directory Epget**
  - (ข้อมูลที่ต้องการนำเข้าโปรแกรม)
- **Directory Epsend**
  - ข้อมูลที่ส่งให้ กับ สคร. สสจ. สสอ.

- **Directory Report** ( รายงานต่าง ๆ เป็น file .rtf )
- **Directory Databackup** -สำรองข้อมูล
- **Directory Map** ( มี Shapefile สำหรับทำ Map )
  - **MapPro** แผนที่ระดับจังหวัด แยกรายอำเภอ  
เพิ่มจะขึ้นต้นด้วยรหัสจังหวัด เช่น M25.SHP
  - **MapAmp** แผนที่ระดับอำเภอ จำแนกรายตำบล  
เพิ่มจะขึ้นต้นด้วยรหัสจังหวัดตามด้วยรหัสตำบล

**M2501.SHP**

- **R506.mdb** (โปรแกรมต้นฉบับ)
- **Prog506.mdb** (เพิ่มสำหรับเปิดเข้าสู่โปรแกรม R506 )

# การเริ่มใช้โปรแกรมครั้งแรก

- นำเข้ารหัส Epidem  
**Copy** รหัสอำเภอ ตำบล หมู่บ้าน สถานบริการ ไว้ที่  
**C:\R506\CodeEPIDEM**
- ปรับปรุงรหัสสถานบริการ
- ตรวจสอบตาราง Office
- เพิ่มจำนวนประชากร รายอำเภอ
- เพิ่มประชากรอายุ
- ตรวจสอบ เปรียบเทียบรหัสเดิม กับรหัสมหาดไทย
- นำเข้าข้อมูลเก่า หรือข้อมูลที่สำรองไว้

ติดตั้ง  
โปรแกรม  
**R506**



นำเข้าข้อมูล  
ที่สำรองไว้  
ในโปรแกรม  
**Epidem**



**Key** ข้อมูลใหม่  
(รพ. สตอ.)



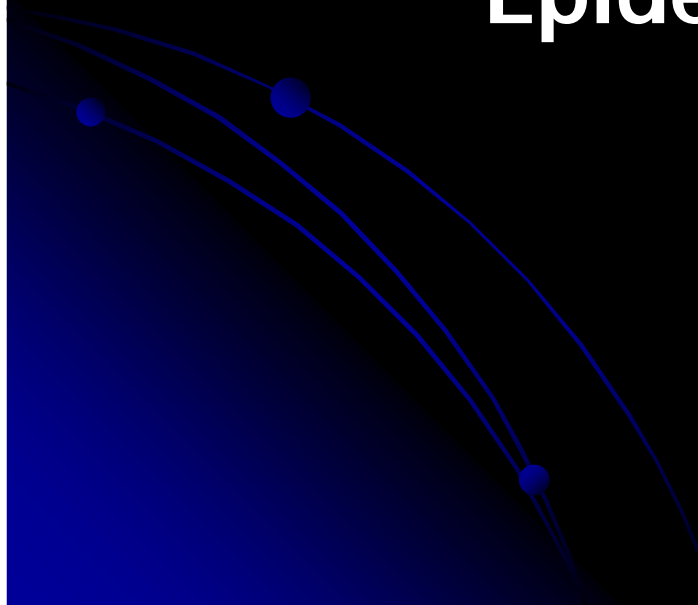
รับข้อมูล



**Epidem**



**506**



# การ Key ข้อมูล

1. E0 , E1 จะ Run อัตโนมัติ

2. E0 จะเริ่มตั้งแต่ 1 เป็นต้นไป

3. E1 จะลำดับตามโรค เช่น

Record 1 KEY โรค 02 E0=1 E1=1

Record 2 KEY โรค 02 E0=2 E1=2

Record 3 KEY โรค 03 E0=3 E1=1

Note จะต้อง Key โรคก่อน E1 จึงจะลำดับโรค  
ให้

# ICD 10, เลขที่บัตรประชาชน

- ตัวแปรนี้จะ **Key** หรือไม่ **Key** ได้ ตัวแปรนี้ใช้สำหรับเชื่อมโยงฐานข้อมูลอื่นที่ใช้รหัส **ICD 10** หรือบัตรประชาชน



# ชื่อผู้ป่วย

- ไม่ต้องระบุคำนำหน้า นาย นาง นางสาว
- หลังพิมพ์ชื่อ ให้เคาะเว้น 1 ครั้งแล้วพิมพ์นามสกุล
- ชื่อผู้ปกครอง กรณีที่เด็กต่ำกว่า 15 ปี

# สัญญาชาติ

- กรณีที่ไม่ใช่ผู้ป่วยคนไทย จะขึ้นประเภทผู้ป่วยให้ **Key**
  1. ใช้แรงงาน
  2. นักท่องเที่ยว
  3. ข้ามมารับการรักษ

2. การ **Key** รหัสอาชีพ ให้เป็น 1,2,3.....

3. การ **Key** หมู่ ตำบล อำเภอ ให้ **Key** เลข 2  
หลัก เช่น 01,02 ....

(ไม่ควร **Key** เลขหลักเดียว เช่น 1 โปรแกรมจะแจ้ง

เตือน

ให้ **Key** ใหม่ และหาก **Key** ถูกต้องจะปรากฏ  
รหัสพื้นที่ และระบุชื่อพื้นที่

# การ Key ข้อมูล

โปรแกรมงานระบบการศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล

EO รพ./สอ.: 24958 E1 รพ./สอ.: 14338

กรอกรายงาน 506

ICD10  เลขบัตรประชาชน  โรค

ชื่อผู้ป่วย  HN:  ผู้ปกครอง

เพศ  ไม่ทราบ อายุ ปี  เดือน  วัน  ภาวะสมรส

สัญชาติ  ไทย อาชีพ

**ที่อยู่ขณะเริ่มป่วย** **Key** เป็นเลข 2 หลัก **Key** เป็นเลขหลักเดียว

บ้านเลขที่  หมู่  ม. ต. อ. จ. ตาก 63

ตำบล  อำเภอ  จังหวัด  ใน/นอกเขต  อบต.

ชั้น  โรงเรียน

เริ่มป่วย(ว/ตต/น)  16-ต.ค.-50 วันพบผู้ป่วย  16-ต.ค.-50

รักษาที่  รพ.ทั่วไป สถานที่รักษา

ประเภทผู้ป่วย  OPD

สภาพผู้ป่วย  ไม่ทราบ

เขียนรายงาน  16-ต.ค.-50 รับรายงาน  16-ต.ค.-50

โปรแกรมงานระบาดวิทยา รพท.ตากลิณทรรษา

EO รพ./สอ.: 24958

E1 รพ./สอ.: 14335

กรอกรายงาน 506 คู่มือการลงรายงาน

ICD10 เลขบัตรประชาชน โรค 02 Diarrhoea

ชื่อผู้ป่วย สมาน สุขุมสุจินันท์ HN: 122 ผู้ปกครอง

เพศ 1 ชาย อายุ ปี 40 เดือน 0 วัน 0 ภาวะสมรส 1 โสด

สัญชาติ 1 ไทย อาชีพ 1 เกษตร

ที่อยู่ขณะเริ่มป่วย

บ้านเลขที่ 122 หมู่ 01 ม. ต.ระแหง อ.เมืองตาก จ.ตาก 63010101

ตำบล 01 ระแหง ในเขตเทศบาล

ชั้น โรงเรียน

เริ่มป่วย(ว/ตต/น 16/10/2550 16

รักษาที่ 2 รพ.ทั่วไป

ประเภทผู้ป่วย 1 OPD

สภาพผู้ป่วย 4 ไม่ทราบ

เขียนรายงาน 16/10/2550 16-ต.ค.-50 16-ต.ค.-50

บันทึก

close

ถ้า Key ถูกต้อง  
จะปรากฏรายชื่อ และรหัสพื้นที่  
แต่ถ้า Key ผิดจะ แจ้งเตือนให้ Key

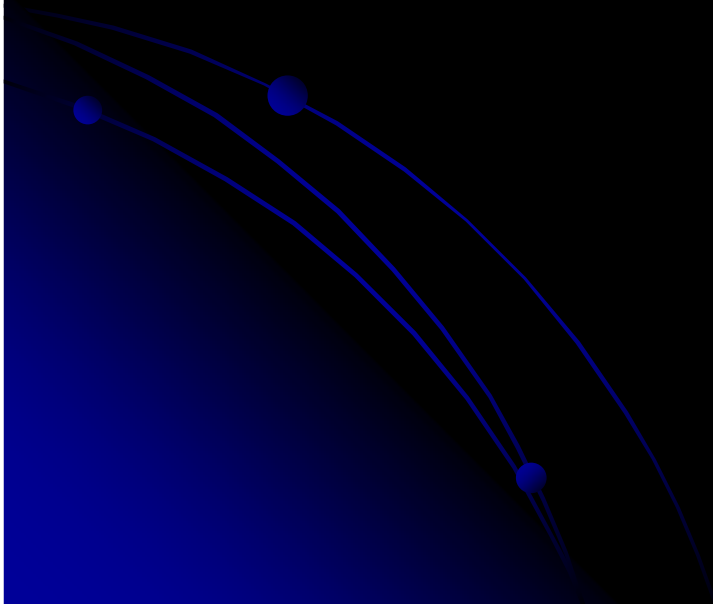
5 . สถานที่รักษา กรณี สอ. หรือโรงพยาบาล จะขึ้น  
สถานที่รักษาให้อัตโนมัติ ส่วน สสอ. หรือ สสจ.จะ  
ไม่ปรากฏให้ เนื่องจากต้องรับข้อมูลจากสถานบริการ  
หลายแห่ง

6. วันที่รับรายงาน กรณีที่ สอ. หรือ รพ. **Key**

ให้ใส่วันที่ เขียนรายงาน ส่วนกรณีที่ศูนย์อำเภอ สสจ.  
รับรายงาน โปรแกรมจะบันทึกตามวันที่รายงานรับรายงาน  
วันที่รับรายงานจะนำไปคำนวณความทันเวลา

# ประเภทผู้ป่วย

1. OPD
2. IPD
3. ค้นหาผู้ป่วยในชุมชน  
(เช่น กรณีสอบสวน ผู้ป่วยอหิวาต์ )



## การจัดทำรายงาน E0

- เลขที่ E0 จะเรียงลำดับตั้งแต่ 1 ไปจนถึงลำดับสุดท้าย กรณี  
ลบเลขที่ E0 เลขที่ E0 จะข้าม เช่น 1 2 3 4 5  
ลบ 2 ออก E0 1 3 4 5

E0	E1	โรค	ชื่อผู้ป่วย	พื้นที่	วันเริ่มป่วย	วันรักษา	วันรับรายงาน
1	14337	Pneumonia	ดารินทร์ ทริพัญจนดอน	อ.แม่ระมาด	2/1/2550	4/1/2550	13/2/2550
2	1	H.conjunctivitis	นริรัตน์ สำจะเรา	อ.แม่ระมาด	7/1/2550	8/1/2550	13/2/2550
4	84	Cholera	ผัด วงษ์คำเครือ	อ.แม่ระมาด	11/1/2550	12/1/2550	13/2/2550
5	1	Food Poisoning	ฟ้ารุ่ง แสนคำ	อ.แม่ระมาด	12/1/2550	13/1/2550	13/2/2550
6	3	Diarrhoea	ตะโปอู	อ.แม่ระมาด	12/1/2550	14/1/2550	13/2/2550
7	4	Diarrhoea	โทงเมลงสน	อ.แม่ระมาด	1/1/2550	2/1/2550	13/2/2550
8	5	Diarrhoea	สม ทักแปง	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550
9	6	Diarrhoea	ศำ ชัดธรรมศรี	อ.แม่ระมาด	2/1/2550	2/1/2550	13/2/2550
10	1	Pyrexia	พรชิตา ชะเกียงงำ	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550
11	7	Diarrhoea	ณัฐเนตร ธรรมจักร์	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550
12	8	Diarrhoea	จิรายุศ ม่วงศรี	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550
13	9	Diarrhoea	ชอ	อ.แม่ระมาด	6/1/2550	7/1/2550	13/2/2550
14	10	Diarrhoea	สุกัญญา แหวงเงิน	อ.แม่ระมาด	6/1/2550	9/1/2550	13/2/2550
15	11	Diarrhoea	สงกรานต์ ภาแก้ว	อ.แม่ระมาด	9/1/2550	9/1/2550	13/2/2550
16	12	Diarrhoea	สิริธนา ธรรม...	อ.แม่ระมาด	2/1/2550	2/1/2550	13/2/2550

เลขระเบียน จำนวน  
ข้อมูลทั้งหมด อาจ  
ไม่ตรงกับ E0 กรณีที่  
E0 ลบไป เช่น ลบ  
E0 ที่ 2 ออก เลข  
ระเบียนจะเป็น 4  
แต่ E0 สุดท้าย  
เป็น 5



เลือกรายงาน: รายงานทั้งหมด | เลือกจังหวัด: ภูเก็ต | เลือกอำเภอ: | เลือกตำบล: |

ทะเบียนออกเลขที่บัตรรายงานผู้ป่วยของ รายงานทั้งหมด จ.ตาก พ.ศ.2550

E0	E1	โรค	ชื่อผู้ป่วย	พื้นที่	วันเริ่มป่วย	วันรักษา	วันรับรายงาน	สัญชาติ
1	14337	Pneumonia	ตารินทร์ ทร์พิชญนดอน	อ.แม่ระมาด	2/1/2550	4/1/2550	13/2/2550	ไทย
2	1	H.conjunctivitis	นริรัตน์ ส่าจะเรา	อ.แม่ระมาด	7/1/2550	8/1/2550	13/2/2550	ไทย
4	84	Cholera	ผัด วงษ์ศาเครีอ	อ.แม่ระมาด	11/1/2550	12/1/2550	13/2/2550	ไทย
5	1	Food Poisoning	ฟ้ารุ่ง แสนคำ	อ.แม่ระมาด	12/1/2550	13/1/2550	13/2/2550	ไทย
6	3	Diarrhoea	ตะโปอู	อ.แม่ระมาด	12/1/2550	14/1/2550	13/2/2550	ไทย
7	4	Diarrhoea	โหมงแมลสน	อ.แม่ระมาด	1/1/2550	2/1/2550	13/2/2550	ไทย
8	5	Diarrhoea	สม ทึกแปง	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550	ไทย
9	6	Diarrhoea	คำ ชัตธรรมศรี	อ.แม่ระมาด	2/1/2550	2/1/2550	13/2/2550	ไทย
10	1	Pyrexia	พรชิตา ยะเกียงง่า	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550	ไทย
11	7	Diarrhoea	ณัฐนันต์ ธรรมจักร์	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550	ไทย
12	8	Diarrhoea	จิรายุศ ม่วงศรี	อ.แม่ระมาด	3/1/2550	3/1/2550	13/2/2550	ไทย
13	9	Diarrhoea	ชอ	อ.แม่ระมาด	6/1/2550	6/1/2550	13/2/2550	พม่า
14	10	Diarrhoea	สุกัญญา แหวนเงิน	อ.แม่ระมาด	6/1/2550	9/1/2550	13/2/2550	ไทย
15	11	Diarrhoea	สงกรานต์ ถาแก้ว	อ.แม่ระมาด	9/1/2550	9/1/2550	13/2/2550	ไทย
16	12	Diarrhoea	วิมลนาถ ตรีภคอสถพร...	อ.แม่ระมาด	2/1/2550	2/1/2550	13/2/2550	ไทย

ระเบียบ: 1 จาก 24463

Close Print Print preview **ส่งออกเป็น Excel**

กดปุ่ม Preview เพื่อดูรายงาน และพิมพ์รายงาน

ส่งออกไปเป็น Excel

# รายงาน E1 แยกโรค ควบคุมสอบสวนรายงานคนต่างชาติด้วยว่าถูกต้องหรือไม่

Microsoft Access - [Select\_E1 : ฟอร์ม]

บันทึกข้อมูล รายงานประจำ รายงานเฉพาะ วิเคราะห์ข้อมูล จัดการทั่วไป

Tahoma 8 B I U

เลือกรายงาน: รายงานทั้งหมด โรค: Diarrhoea เลือกจังหวัด: ตาก เลือกอำเภอ: เลือกตำบล:

รายงานทั้งหมด

ไทย  
จีน  
พม่า  
มาเลเซีย  
กัมพูชา  
ลาว  
เวียดนาม

รายงานทั้งหมด จ.ตาก พ.ศ.2550

ชื่อผู้ป่วย	เพศ	อายุ(ปี)	อาชีพ	บ้านเลขที่	รหัส จ.อ.ต.ม.	วันเริ่มป่วย	วันรักษา	ผู้ป่วย	ส		
ตะโป้จู่	ชาย	2	11		63040204	12/1/2550	14/1/2550	OPD			
7	4	Diarrhoea	โหมงเมลสน	ชาย	2	11		63040204	1/1/2550	2/1/2550	OPD
8	5	Diarrhoea	สม ทักแปง	ชาย	34	1	91/7	63040204	3/1/2550	3/1/2550	OPD
9	6	Diarrhoea	คำ ขัตธรรมศรี	ชาย	74	1	154	63040205	2/1/2550	2/1/2550	OPD
11	7	Diarrhoea	ณัฐนันต์ ธรรมจักร์	ชาย	13	6	58/3	63040201	3/1/2550	3/1/2550	OPD

ระเบียน: 1 จาก 14289

Close Print Print Preview ส่งออกเป็น Excel

# การจัดทำรายงาน

1.รายงาน.....ทุกระบาด แสดงข้อมูลรายโรคทุกระบาด เพศ

รายงานคนไทย  
ต่างชาติ

อายุ อาชีพ สัญชาติ สถานภาพสมรส ต่างชาติ ประเภทผู้ป่วย  
เขตปกครอง รายเดือน สัปดาห์

เลือก จังหวัดอำเภอ ตำบล หมู่บ้าน

เลือกรายงาน: รายงานทั้งหมด | เลือกตัวแปร: รายเดือน | เลือกจังหวัด: ตาก | เลือกอำเภอ: | เลือกตำบล: | เลือกหมู่บ้าน: |

จำนวนผู้ป่วยโรคเฝ้าระวังของ\_รายงานทั้งหมด จำแนกตามรายเดือน ระหว่างวันที่ 1/1/2550 ถึง 31/12/2550 จ.ตาก พ.ศ.2550

โรค / เดือน	ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.	
	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย
<b>รวม</b>	<b>4160</b>	<b>1</b>	<b>2933</b>	<b>1</b>	<b>2596</b>	<b>1</b>	<b>2732</b>	<b>2</b>	<b>3826</b>	<b>1</b>	<b>4442</b>	<b>2</b>	<b>2782</b>	<b>1</b>	<b>979</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
01.Cholera	1								1		12		59		10		1	
02.Diarrhoea	2554		1693		1335		1571		2490		2741		1399		494		2	
03.Food Poisoning	105		76		84		97		130		110		73		20			
Dysentery ,Total	99		76		83		87		125		147		61		2			
04.Uns.dysentery	92		72		77		81		112		134		55		1			
05.Dysentery ,Amoebic	5		3		4		6		13		11		6		1			
06.Dysentery ,Bacillary	2		1		2						2							
Enteric fever ,Total	23		12		13		4		3		2		5		3			
07.Enteric fever (uns)	16		6		9		2		2		1		3		3			
08.Typhoid	7		6		3		2		1		1		2					
09.Paratyphoid					1													

ระบุวันที่เริ่มต้น: 1/1/2550 | ระบุวันที่สิ้นสุด: 31/12/2550 | Close | Print | Print Preview | ส่งออกเป็น Word | ส่งออกเป็น Excel

ให้พิมพ์วันที่ เดือน พ.ศ. เช่น 01/01/2548

อายุ

เพศ

อาชีพ

สถานภาพสมรส

เชื้อชาติ

เขตปกครอง

ประเภทต่างชาติ

ประเภทผู้ป่วย

สถานที่รักษา

เดือน

สัปดาห์

โรค

# รายงาน ....รายโรค..... โรคเดียว

แสดงข้อมูลจำแนกรายโรค รายเดือน รายวัน อายุ เพศ

รายงานคนไทย ต่างชาติ

โรคเดียว

เลือกรายงาน	เลือกตัวแปร	โรค	เลือกจังหวัด	เลือกอำเภอ	เลือกตำบล
รายงานทั้งหมด	รายโรค รายเดือน	Diarrhoea	ตาก		

จำนวนผู้ป่วย โรคDiarrhoea\_รายงานทั้งหมด จำนวนตามรายเดือน ระหว่างวันที่ 1/1/2550 ถึง 31/12/2550 จ.ตาก พ.ศ.2550

อำเภอ / เดือน	มค.		กพ.		มีค.		เมษ.		พค.		มิย.		กค.		สค.		กรกฎ		คค.		พย.	
	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย
<b>รวม</b>	<b>2554</b>		<b>1693</b>		<b>1335</b>		<b>1571</b>		<b>2490</b>		<b>2741</b>		<b>1399</b>		<b>494</b>		<b>2</b>	<b>อายุ</b>	<b>10</b>			
เมืองตาก	188		127		113		133		177		158		92		67		2		3			
บ้านตาก	106		89		94		114		117		196		100		40				5			
สามเงา	130		41		45		73		80		90		48		28							
แม่ระมาต	234		178		164		234		316		444		173		27				1			
ท่าสองยาง	537		355		248		248		424		559		306		83							
แม่สอด	618		362		328		290		454		612		283		128							
พบพระ	545		421		180		302		682		516		262		76				1			
อุ้มผาง	136		69		106		125		183		136		98		40							
วังเจ้า	60		51		57		52		57		30		37		5							

# รายงาน อัตรाप่วย ต้องกรอกประชากรก่อน

เลือกรายงาน: รายงานทั้งหมด | เลือกตัวแปร: อัตรाप่วย | โรค: Diarrhoea | เลือกจังหวัด: ตาก | เลือกอำเภอ: | เลือกตำบล: |

จำนวนผู้ป่วยและอัตรाप่วย โรคDiarrhoea\_รายงานทั้งหมด ระหว่างวันที่ 1/1/2550 ถึง 31/12/2550 จ.ตาก พ.ศ.2550

อำเภอ	จำนวน.	อัตรाप่วย/100,000	จำนวน	อัตรाप่วยคาย	ขีดราคาตาย/100,000
	ป่วย	ประชากร	คาย	(ร้อยละ)	ประชากร
<b>รวม</b>	<b>14289</b>	<b>3618.30</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
เมืองตาก	1060	1367.53	0	0.00	0.00
บ้านตาก	861	2174.68	0	0.00	0.00
สามเงา	535	1946.23	0	0.00	0.00
แม่ระมาต	1771	4672.08	0	0.00	0.00
ท่าสองยาง	2760	6921.28	0	0.00	0.00
แม่สอด	3075	3266.41	0	0.00	0.00
พบพระ	2985	8029.81	0	0.00	0.00
อุ้มผาง	893	4664.89	0	0.00	0.00
วังเจ้า	349	1580.90	0	0.00	0.00

ระบุวันที่เริ่มต้น: 1/1/2550 | ระบุวันที่สิ้นสุด: 31/12/2550

ให้พิมพ์วันที่ เดือน พ.ศ. เช่น 01/01/2548

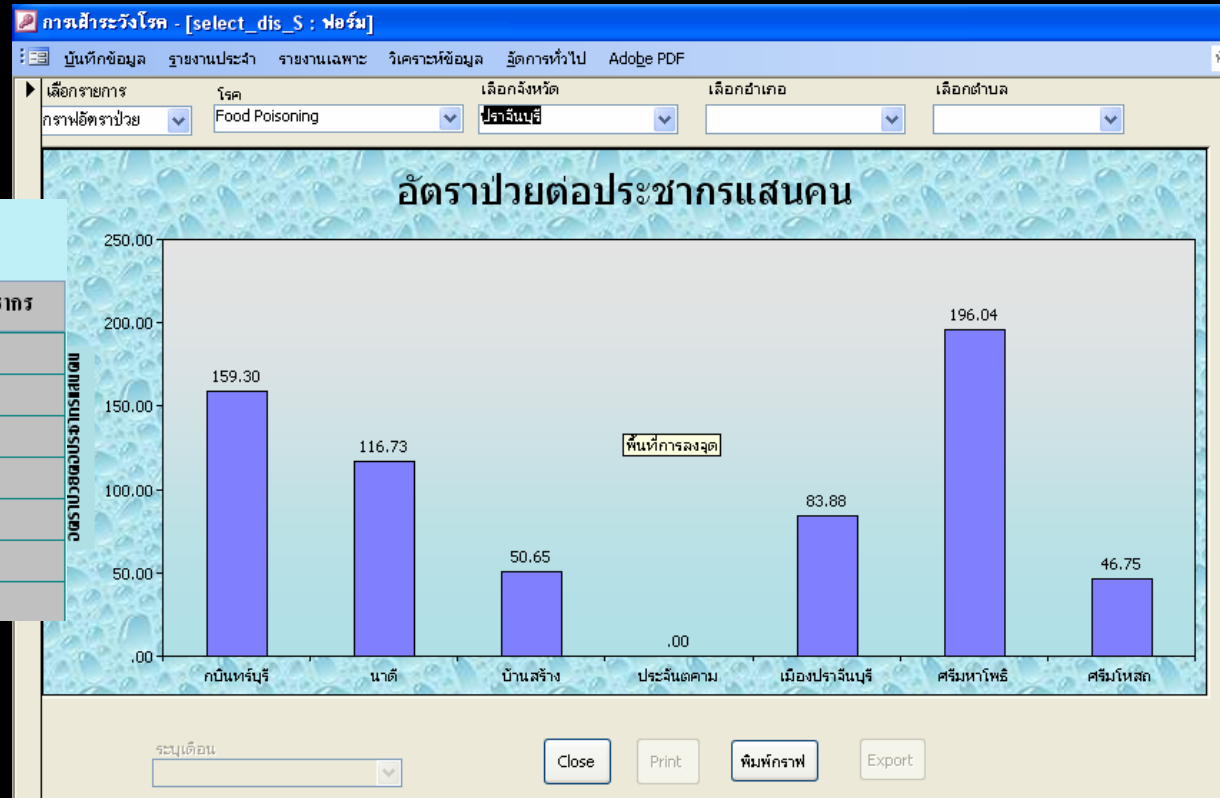
Close | Print | Print Preview | ส่งออก เป็น Word

# กราฟ อัตราป่วยต่อประชากรแสนคน

ต้องบันทึกประชากรก่อน  
เพื่อให้ค่าอัตราป่วย

บันทึกข้อมูลประชากร จ.ปราจีนบุรี พ.ศ.2549

รหัส	ชื่ออำเภอ	ข้อมูลประชากร
2501	เมืองปราจีนบุรี	52458
2502	กบินทร์บุรี	12555
2503	นาดี	32555
2506	บ้านสร้าง	25666
2507	ประจันตคาม	45855
2508	ศรีมหาโพธิ์	11222
2509	ศรีมโหสถ	25666



ความทันเวลา = วันที่รับรักษา - วันที่รับบัตร

กำหนดความทันเวลา

รายงานประเมินผลการส่ง ร.ง.506 ระหว่างวันที่ 1/1/2549 8:24:56 ถึง 27/7/2549 8:24:56 จ.ปราจีนบุรี พ.ศ.2549

ชื่อสถานพยาบาล	จำนวนบัตร	ส่งทันเวลา	ร้อยละ	ส่งไม่ทันเวลา	ร้อยละ
	รายงาน506				
<b>รวม</b>	<b>3194</b>	<b>256</b>	<b>8.02</b>	<b>2938</b>	<b>91.98</b>
กบินทร์บุรี	14	1	7.14	13	92.86
กรอกสมบุรณี	19	0	0.00	19	100.00
ค่ายจักรพงษ์	4	0	0.00	4	100.00
โคกพนมดี	2	0	0.00	2	100.00
เจ้าพระยาอภัยฯ	1696	250	14.74	1446	85.26
ตงกระทายาม	4	0	0.00	4	100.00
ท่าชุม	8	0	0.00	8	100.00
ท่าสะตือ	23	0	0.00	23	100.00
นาแฉม	40	0	0.00	40	100.00
นาดี	435	0	0.00	435	100.00
นิคมพัฒนา	6	0	0.00	6	100.00
บ่อทอง	53	0	0.00	53	100.00

ระบุวันที่เริ่มต้น 1/1/2549    ระบุวันที่สิ้นสุด 27/7/2549    Close    Print

ให้คลิกเลือกวันที่รับบัตรรายงานที่ต้องการออกรายงาน เมื่อคลิกเลือกวันที่สิ้นสุดของกรรับบัตรรายงานแล้วให้เคาะ

ปรับปรุงรหัส สถานพยาบาล และกำหนดวันรับบัตรรายงาน จ.ปราจีนบุรี พ.ศ.2549

รหัสจังหวัด	รหัสสถานบริการ	ชื่อสถานบริการ	กำหนดจำนวนวันการส่งรายงาน
25	25010301	วัดโบสถ์	6
25	25010302	สนทรีย์	6
25	25010802	ศาลานเรศวร	6
25	25010801	บ้านพระ	6
25	25011102	ห้วยเกษียรใหญ่	6
25	25011101	คงขี้เหล็ก	6
25	25011202	ห้วยเกษียรน้อย	6
25	25011201	เนินหอม	6
25	25070302	เกาะแดง	6
25	25020301	วังศาล	6

Close    Print

วันรับบัตร จากเมนูรับข้อมูล

ภาพสำรวจโรค - [Zget : ฟอรัม]

หน้าเก็บข้อมูล    รายงานประจำตัว    รายงานเฉพาะ    วิเคราะห์ข้อมูล    มิติการทั่วไป    Adobe PDF

หน่วยงานที่เลือกข้อมูล

รหัสจังหวัด: 25    วันรับรายงาน: 27/7/2549

จังหวัด: ปราจีนบุรี    รหัสสถานบริการ: 010030    รหัสข้อมูลส่ง: 1    ถึง: 100

ชื่อสถานบริการ: สอ.เมืองปราจีนบุรี

EO	PEO	โรค	ชื่อ	HN	เพศ	อายุ	ที่อยู่	สถานศึกษา	วันเริ่มป่วย	วันรับรักษา	วันที่รับรายงาน	หน่วยรายงาน	
1	5936	02	ปราบุข ปราบทอง	183446	1	8	825011005	1	25010510	1/1/2549	2/1/2549	6/1/2549	25010030
2	5939	02	นพรัตน์ อาษาสุข	321776	1	2	25010503	1	25010510	3/1/2549	3/1/2549	6/1/2549	25010030
3	5940	02	วิเศษณ์ แสนสุข	179282	1	7	25010708	1	25010510	3/1/2549	3/1/2549	6/1/2549	25010030
4	5946	02	วันเนียร รพชน	252572	2	45	25011213	1	25010510	2/1/2549	2/1/2549	6/1/2549	25010030
5	5948	31	ปุลลาพร ป้อทอง	367992	2	1	25011310	1	25010510	3/1/2549	3/1/2549	6/1/2549	25010030
6	5949	31	ชนานุช วงษ์สุนทร	378752	1	6	25010307	1	25010510	1/1/2549	4/1/2549	6/1/2549	25010030
7	5950	60	พิชิต จอดสุข	291524	2	77	25010301	1	25010510	1/1/2549	1/1/2549	6/1/2549	25010030
8	5951	03	หญิงม. สงคนจาร์	216816	2	59	25010803	1	25010510	2/1/2549	2/1/2549	6/1/2549	25010030

กำหนดช่วงเวลาที่ต้องการแสดงผล  
(ควรเคาะ **Enter** จึงจะแสดงผลออกมา )

# การแก้ไขข้อมูล

## 1. พิมพ์เงื่อนไขที่ต้องการค้น เช่น คลิก E0 พิมพ์ 20

E0	E1	HN	โรค	ชื่อ-นามสกุล	อายุ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันเริ่มป่วย	วันพบผู้ป่วย
1	14337		Pneumonia	ดารินทร์ ทรัพย์ขุนตอน	7 ต.	พระธาตุ	แม่ระมาด	ตาก	2/1/2550	4/1/2550
2	1		H.conjunctivitis	นริรัตน์ สำจะเรา	25	แม่จะเรา	แม่ระมาด	ตาก	7/1/2550	8/1/2550
4	84		Cholera	ผัด วงษ์คำเครือ	38	แม่จะเรา	แม่ระมาด	ตาก	11/1/2550	12/1/2550
5	1		Food Poisoning	ฟ้ารุ่ง แสนคำ	8	แม่จะเรา	แม่ระมาด	ตาก	12/1/2550	13/1/2550
6	3		Diarrhoea	ตะโป้อู	2	แม่จะเรา	แม่ระมาด	ตาก	12/1/2550	14/1/2550
7	4		Diarrhoea	โทงเมลสน	2	แม่จะเรา	แม่ระมาด	ตาก	1/1/2550	2/1/2550

## 2. จะปรากฏข้อมูลที่เลือกขึ้นมา

E0	E1	HN	โรค	ชื่อ-นามสกุล	อายุ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันเริ่มป่วย	วันพบผู้ป่วย
20	16		Diarrhoea	โชติกา ทาลา	1	ชะเนือ	แม่ระมาด	ตาก	9/1/2550	9/1/2550



3. คลิก E0 ที่จะแก้ไข จะปรากฏรายงาน 506

4. ทำการแก้ไข หากไม่ใช่โรคที่ต้องเฝ้าระวังให้ลบออก

โปรแกรมงานระบาดวิทยา รพท.ตากสินมหาราช

EO รพ./สอ.: 20 E1 รพ./สอ.: 16

กรอกรายงาน 506 คู่มือการลงรายงาน

ICD10 เลขบัตรประชาชน โรค 02 Diarrhoea

ชื่อผู้ป่วย โชติกา ทาสา HN: ผู้ปกครอง  
เพศ 2 หญิง อายุ ปี 1 เดือน 5 วัน 0 ภาวะสมรส 1 โสด  
สัญชาติ 1 ไทย อาชีพ 11 ไม่ทราบอาชีพ/ในปกครอง

**ที่อยู่ขณะเริ่มป่วย**

บ้านเลขที่ 46/2 หมู่ 13 ม.หนองหลวง ต.ชนะเจือ อ.แม่ระมาด จ.ตาก 63040313  
ตำบล 03 ชนะเจือ อำเภอ 04 แม่ระมาด จังหวัด ตาก ใน/นอกเขต 2 อบต.  
ชั้น 0 โรงเรียน  
เริ่มป่วย(ว/ตต/น 9 / 1 / 2550 09-ม.ค.-50 วันพบผู้ป่วย 9 / 1 / 2550 09-ม.ค.-50  
รักษาที่ 5 สอ. สถานที่รักษา บ้านชนะเจือ  
ประเภทผู้ป่วย 1 OPD  
สถานผู้ป่วย 1 หาย  
เขียนรายงาน 19/ 1 / 2550 19-ม.ค.-50 รับรายงาน 13/ 2 / 2550 13-ก.พ.-50

close Delete Record บันทึก

# การแก้ไข โดยเลือกเปิดตาราง E0

เลือกหมายเลข E0  เลือกโรค  ค้นหาชื่อ  เลือกตำบล

HN

E0	E1	HN	โรค	ชื่อ-นามสกุล	อายุ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันเริ่มป่วย	วันพบผู้ป่วย
<b>1</b>	14337		Pneumonia	ดาร์เนห์ ทรัพย์ขุนตอน	7 ต.	พระธาตุ	แม่ระมาด	ตาก	2/1/2550	4/1/2550
2	1		H.conjunctivitis	นริรัตน์ สำจะระ	25	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	7/1/2550	8/1/2550
4	84		Cholera	ผัด วงษ์คำเครือ	38	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	11/1/2550	12/1/2550
5	1		Food Poisoning	ฟ้ารุ่ง แสนคำ	8	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	12/1/2550	13/1/2550
6	3		Diarrhoea	ตะโป้ฎ	2	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	12/1/2550	14/1/2550
7	4		Diarrhoea	โหมงเมลงสน	2	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	1/1/2550	2/1/2550
8	5		Diarrhoea	สม ทักแปง	34	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	3/1/2550	3/1/2550
9	6		Diarrhoea	คำ ชัดธรรมศรี	74	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	2/1/2550	2/1/2550
10	1		Pyrexia	พรชิตา ณะเกียงง่า	12	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	3/1/2550	3/1/2550
11	7		Diarrhoea	ณัฐนันต์ ธรรมจักร์	13	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	3/1/2550	3/1/2550
12	8		Diarrhoea	จิรายุศ ม่วงศรี	11	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	3/1/2550	3/1/2550
13	9		Diarrhoea	ชอ	1	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	6/1/2550	6/1/2550
14	10		Diarrhoea	สุวิชัย หาวันเงิน	1	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	6/1/2550	9/1/2550
15	11		Diarrhoea	สงกรานต์ ถาแก้ว	49	แม่จะระ	แม่ระมาด	ตาก	9/1/2550	9/1/2550
16	12		Diarrhoea	จินตนา ดระกุลสุขพชระ	1	พระธาตุ	แม่ระมาด	ตาก	2/1/2550	2/1/2550
17	13		Diarrhoea	นุหลี ยุทธศิลป์ชัย	41	ชนะเจือ	แม่ระมาด	ตาก	3/1/2550	4/1/2550
18	14		Diarrhoea	โจชู	3 ต.	ชนะเจือ	แม่ระมาด	ตาก	5/1/2550	6/1/2550
19	15		Diarrhoea	ปิติ วนาลัสโล	29	ชนะเจือ	แม่ระมาด	ตาก	8/1/2550	8/1/2550
20	16		Diarrhoea	โชติกา ทาสา	1	ชนะเจือ	แม่ระมาด	ตาก	9/1/2550	9/1/2550
21	17		Diarrhoea	วรรณพร ชนกะพะกา	1	ชนะเจือ	แม่ระมาด	ตาก	9/1/2550	10/1/2550
22	18		Diarrhoea	แปรวา ชจรชิวนากร	54	สามหมื่น	แม่ระมาด	ตาก	8/1/2550	8/1/2550
23	19		Diarrhoea	วนากร ตีป่า	1	แม่ระมาด	แม่ระมาด	ตาก	8/1/2550	9/1/2550
24	20		Diarrhoea	สุวิทย์ มนต์รัตน์	2	พระธาตุ	แม่ระมาด	ตาก	3/1/2550	3/1/2550
25	21		Diarrhoea	นุชนารถ มนต์นิมิต	5	พระธาตุ	แม่ระมาด	ตาก	3/1/2550	3/1/2550

หมายเหตุ ให้ click ที่ E0 เพื่อแก้ไข

# 1. คลิกเลือกตัวแปรที่จะแก้ไข กรณีตัวอย่างเลือก ตัวแปร ADDRCODE

	RACE1	OCCUPAT	ADDRESS	ADDRCODE	METROPOL	HOSPITAL	TYPE	RESULT	HSERV	CLASS	SCH
▶	0		4 88	63060603	3	2	2	3	63060120		
	0		5 63	63060202	1	2	2	3	63060120		
	0		3	63040204	2	5	1	1	63040203		
	0		11	63040204	2	5	1	1	63040203		
	0		1	63040204	2	5	1	1	63040203		
	0		11	63040204	2	5	1	1	63040203		
	0		6 217	63060202	1	2	2	3	63060120		
	0		6 302	63060707	3	2	1	3	63060120		
	0		5 105/37	63060101	1	2	2	3	63060120		
	0		1 56	63060707	3	2	2	1	63060120		
	0		1 37	63060707	3	2	2	3	63060120		
	0		1 57	63061006	3	2	2	3	63060120		

Microsoft Access - [EPEO : ตาราง]

- แก้ไข
- มุมมอง
- แทรก
- รูปแบบ
- ไม่สามารถเลิกทำ Ctrl+Z
- ตัด Ctrl+X
- คัดลอก Ctrl+C
- Office คลิปบอร์ด...
- วาง Ctrl+V
- วางแบบพิเศษ...
- วางเป็นการเชื่อมโยงหลายมิติ
- วางผนวกต่อท้าย
- ลบ Del
- ลบระเบียน
- ลบคอลัมน์
- เลือกกระเบียน
- เลือกกระเบียนทั้งหมด Ctrl+A
- ค้นหา... Ctrl+F
- แทนที่... Ctrl+H
- ไปที่
- เชื่อมโยง OLE/DDE

# 2. เลือกแก้ไข แทนที่

### 3. เลือกรหัสพื้นที่ค้นหา และแทนที่ด้วยรหัสอะไร

ค้นหา      แทนที่

สิ่งที่ค้นหา: 63060603      ค้นหาถัดไป

แทนที่ด้วย: 63060604      ยกเลิก

มองหาใน: ADDRCODE      แทนที่

ตรงตาม: เขตข้อมูลทั้งหมด      แทนที่ทั้งหมด

ค้นหา: All

ตรงตามตัวพิมพ์ใหญ่-เล็ก       ค้นหาเขตข้อมูลตามรูปแบบที่จัดไว้

เลือกแทนที่ จะแทนที่ Record เดียว

แต่ถ้าแทนที่ทั้งหมด จะเป็นการแทนที่ทั้งหมด ทุกตัวแปร

ติดตั้ง  
โปรแกรม  
**R506**



นำเข้าข้อมูล  
ที่สำรองไว้  
ในโปรแกรม  
**Epidem**



**Key** ข้อมูลใหม่  
(รพ. ๓๓๐.)



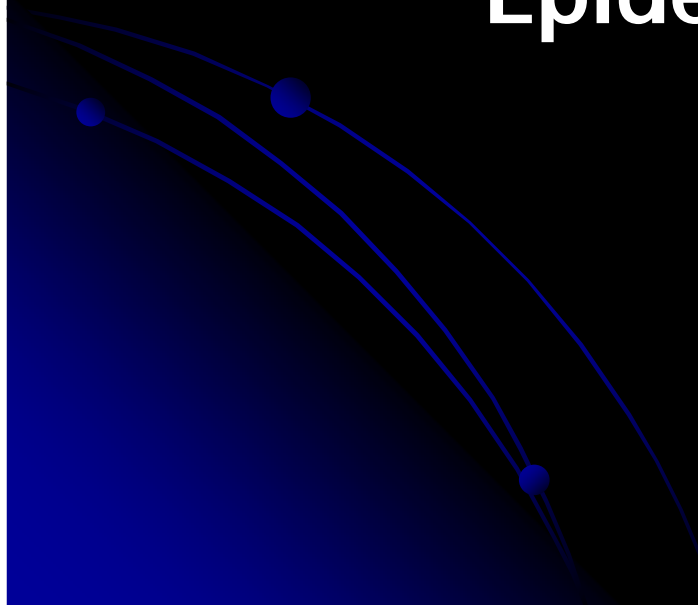
รับข้อมูล



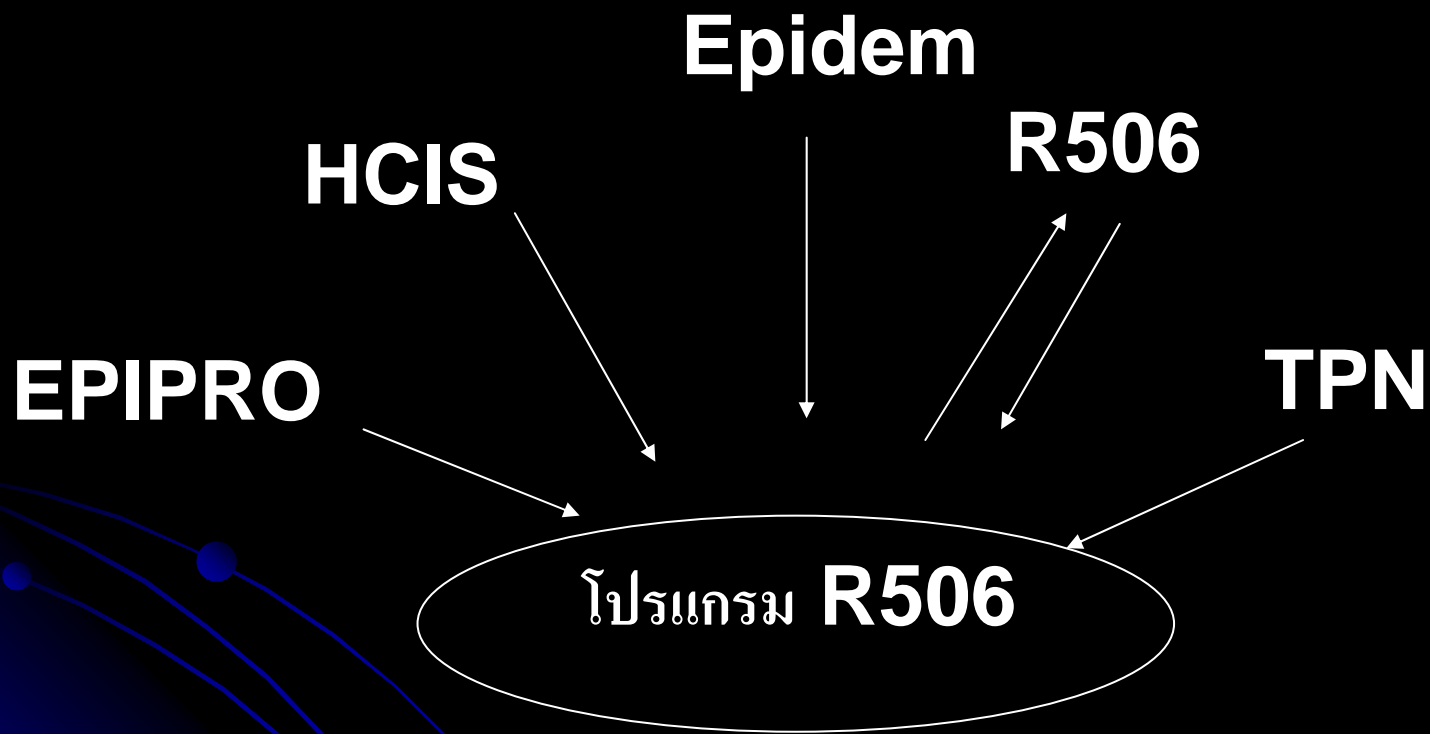
**Epidem**



**R506**



# การนำเข้าข้อมูล



# การนำเข้าข้อมูล Epidem ที่สำรองไว้

## 1. ข้อมูลที่บันทึกไว้ในโปรแกรม Epidem จะอยู่ใน

**C:\Epidem\data** ข้อมูลจะประกอบด้วย

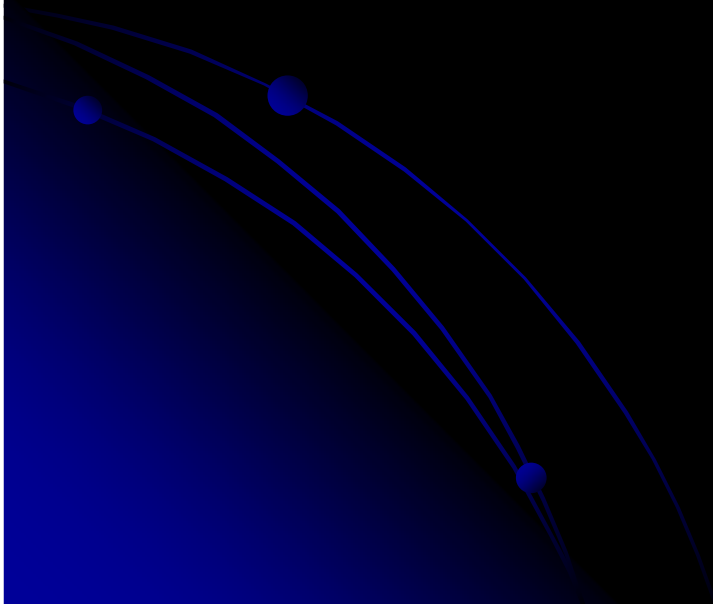
**Epe0.Dbf** ข้อมูลปีปัจจุบัน

ข้อมูลปีเก่าจะลงท้ายด้วยปี พ.ศ. เช่น

- **Epe02549.DBF** ข้อมูลปี 2549

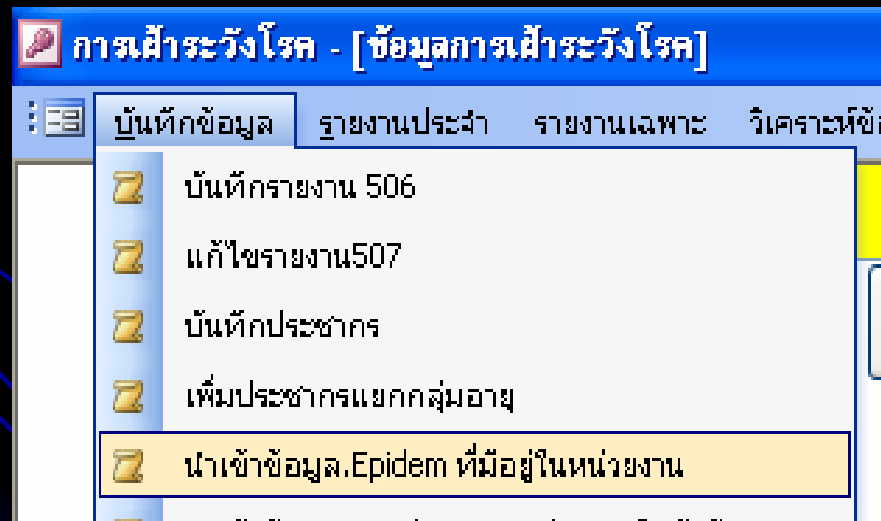
- **Epe02548.DBF** ข้อมูลปี 2548

2. กรณีตัวอย่าง ให้ Copy เพิ่มข้อมูลจากแผ่น โปรแกรมไปไว้ที่  
C:\R506\Epget





5. นำเข้าข้อมูล **Epidem** ที่มีอยู่ในหน่วยงาน  
เมนูนี้จะนำข้อมูล **Epidem** ที่สำรองไว้ เข้าไปใน  
โปรแกรม **R506** โดยถ้ามีข้อมูลเดิมอยู่ในโปรแกรม  
จะลบออก แล้วนำเข้าใหม่ตั้งแต่ต้น



ata\_epidem\_old : ฟอรัม



นำเข้าข้อมูล Epidem ที่มีอยู่ที่หน่วยงาน ให้ copy file มาไว้ที่ c:\r506\epget

การนำเข้าข้อมูล โปรแกรมจะลบข้อมูลที่มีอยู่เดิมในตาราง EPEO ทั้งหมด และนำเข้าข้อมูลเข้าไปใหม่ ท่านแน่ใจหรือไม่ว่าจะลบข้อมูลที่มีอยู่เดิมออกทั้งหมด

รับข้อมูลจาก c:\r506\epget

เลือก File dbf ที่ต้องการ

D:\Myprogram\DataKed12\Songkha\Databackup\E9000

Browse..

OK

Cancel

ตั้งแต่ข้อมูลลำดับที่:

1

ถึงข้อมูลลำดับที่:

2194

Okสำหรับ  
ข้อมูลจาก  
V.4ขึ้นไป

Okสำหรับ  
ข้อมูลจาก  
V.ต่ำกว่า 4

Cancel

Close

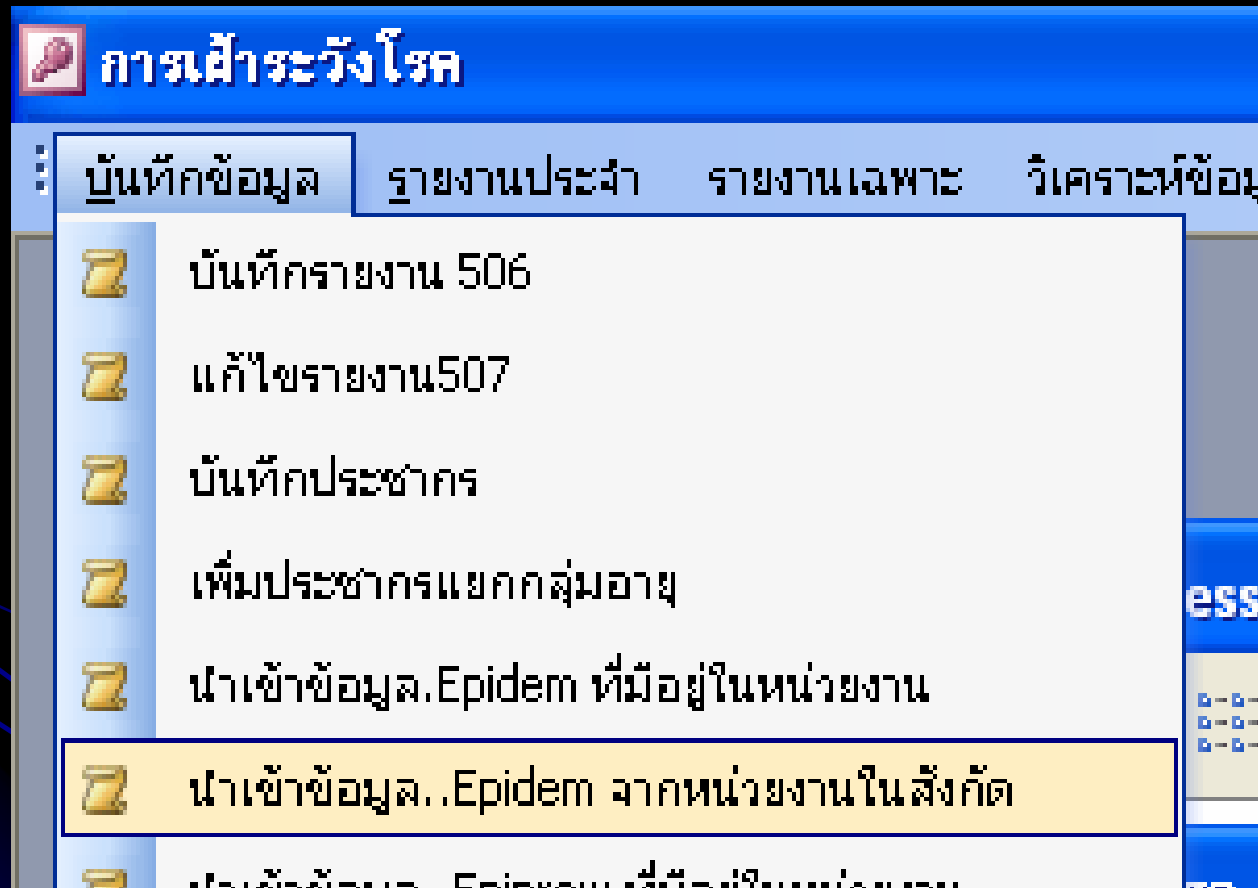
# การรับข้อมูล **Epidem** จาก สอ. /รพ. /สสอ./ศูนย์อำเภอ

กรณีที่ สอ. รพ. สสอ. หรือศูนย์ระบาดวิทยาอำเภอ  
ส่งข้อมูลที่ **Key** จากโปรแกรม **Epidem** มาให้  
และต้องนำข้อมูลนี้เพิ่มเข้าไปในฐานข้อมูลของโปรแกรม

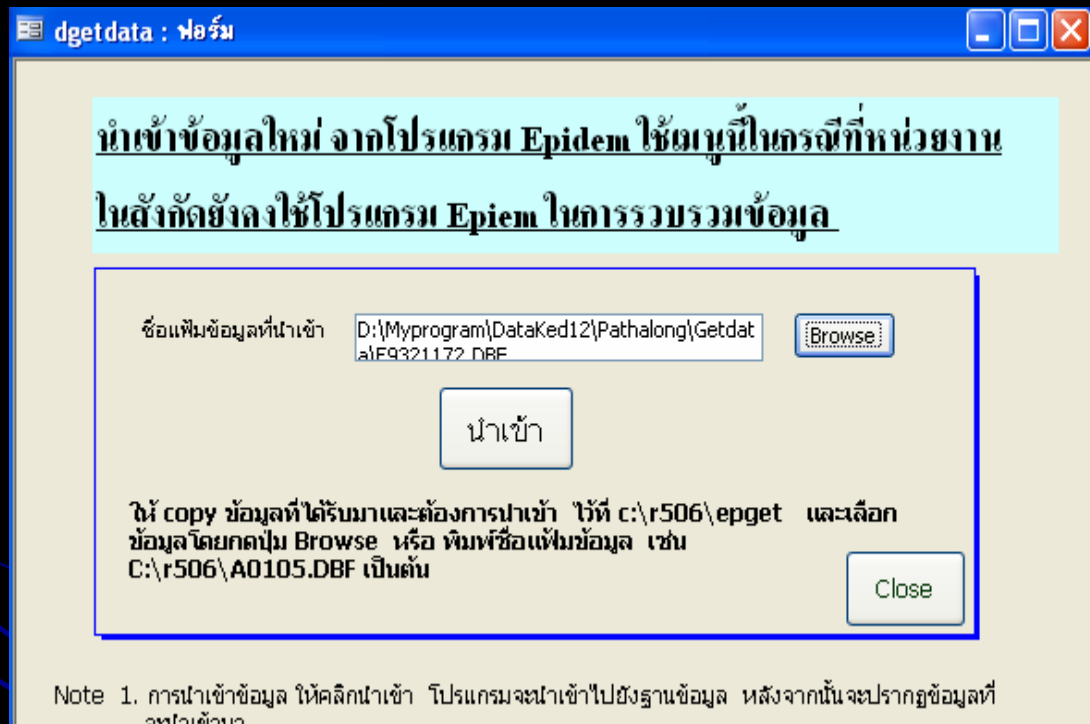
## R506

- กรณีที่เพิ่มที่ส่งมาเป็นเพิ่มที่บีบมา ( มีนามสกุล **Zip**)  
ให้คลายออกมาก่อนที่จะนำไป  
เพิ่มข้อมูลที่รับมาจะ ไปเพิ่มเข้าไปในเพิ่มข้อมูล

# 1. เลื่อนนำเข้าข้อมูล Epidem จากหน่วยงานในสังกัด



# เลือกเพิ่มข้อมูล



**หน่วยงานที่ส่งข้อมูล**

รหัสจังหวัด

จังหวัด

วันรับรายงาน

ส่งข้อมูลตั้งแต่  ถึง

คลิกเลือกหน่วยงานที่ส่งข้อมูลมาให้เพื่อนำไปเก็บที่ทะเบียนรับข้อมูล เมื่อเลือกหน่วยงานแล้ว จึงไปคลิกเพิ่มข้อมูล

เลือกหน่วยงานเจ้าของข้อมูล

รหัสหน่วยงาน

EO	PEO	โรค	ชื่อ	HN	เพศ	อายุ	ที่อยู่	สถานศึกษา	วันเริ่มป่วย	วันรับรักษา	วันรับรายงาน
21172	5303	31	มุขตาร์ เนียมเนา	347667	♂	0	020201	2010120	13/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21173	5302	31	เอกสิทธิ์ นวลอัม	316281	1	2	110205	2010120	15/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21174	5305	31	นรินทร์ พิกทอง	343111	1	1	010305	2010120	15/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21175	5306	31	ปริญญภา กลัปนินจา	337505	1	2	010913	2010120	15/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21176	5307	31	จีน แสงขาว	299057	2	69	011207	2010120	16/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21177	5308	31	ฉอุรงค์ ทองแก้ว	195566	1	25	110307	2010120	5/1/2550	5/1/2550	17/1/2550
21178	5310	31	เหี่ยม พรหมเช็ก	352538	2	52	011201	2010120	22/12/2549	22/12/2549	17/1/2550
21179	5330	71	ฉักรินทร์ มากแก้ว	11034	1	2	010911	2010120	13/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21180	5329	52	อภิวัดน์ หงษ์ทอง	7386	1	6	010199	2010120	14/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21181	5327	52	ภคชาติ บุญปล้อง	16181	2	4	010107	2010120	15/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21182	5328	30	อาชี ต่อเล๊ะ	353334	1	33	080306	2010120	7/1/2550	14/1/2550	17/1/2550
21184	5325	02	พร้อม แก้วทอง	10554	2	64	011013	2010120	15/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21185	5324	02	ชัยณรงค์ สัจจะบุตร	201626	1	8	010702	2010120	15/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21186	5323	02	รเทพ สงพะโยม	233426	1	14	030204	2010120	14/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21187	5322	02	สหพันธ์ ราชกิจลา	325283	1	2	010799	2010120	15/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21188	5321	02	ศุภสิทธิ์ อภิสิทธิ์ณ์	337080	1	2	110101	2010120	5/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21189	5320	02	ธงไชย หนูสวัสดิ์	344806	1	1	110101	2010120	14/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21190	5319	02	ปรีชา บัวแสง	346904	1	31	110207	2010120	9/1/2550	10/1/2550	17/1/2550
21191	5318	02	วรรณกานต์ รุ่งฉัตร	352235	2	1	011308	2010120	15/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21193	5316	02	ยกเลือน ไชยยะ	44151	1	48	010801	2010120	15/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21194	5315	02	ฉอุพล เมฆแก้ว	44938	1	12	110304	2010120	14/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21195	5314	02	จิระพร สมศักดิ์	56565	2	21	011202	2010120	4/1/2550	5/1/2550	17/1/2550
21196	5315	02	วงศ์ ปุรินทรากบัล	6063	1	90	011403	2010120	7/1/2550	8/1/2550	17/1/2550
21197	5312	02	อภิเชษฐ์ สังข์ชัย	99386	1	22	011001	2010120	14/1/2550	15/1/2550	17/1/2550
21198	5311	02	ณัฐฉา พาทูท่า	295593	1	3	010710	2010120	14/1/2550	16/1/2550	17/1/2550
21199	5349	02	สุทธิดา เจริญวิริยะเทพ	338942	2	4	010199	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21200	5349	02	แก้ว เพชรไฉ	232567	2	61	110301	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21201	5348	02	อัญชลีพร ชำแจ้ง	229754	2	15	020504	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21202	5347	02	วิภารณ์ คองเหล	342086	2	1	030401	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21203	5346	02	ธงชัย ชูหนู	332864	1	5	011209	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21204	5345	02	ลัดดาภาส ฉิมเมือง	345235	2	4	050301	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21205	5344	02	ศิวิดา เรืองพุทธ	170871	1	9	010605	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21206	5343	02	อภิสิทธิ์ ชุมดวง	343355	1	1	010409	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21207	5342	02	ภัสติดา พรหมนวล	55735	2	15	011304	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21208	5341	02	ฉันทา บัวทอง	309477	2	40	050404	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21209	5340	02	ธนวรรณ นุ่มช่วย	102182	2	22	010304	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21210	5338	31	ชูศักดิ์ มีจันทร์	238123	1	37	100404	2010120	20/11/2549	21/11/2549	19/1/2550
21211	5339	31	ฉวีส์ ปานช่วย	153538	2	62	010912	2010120	17/12/2549	19/12/2549	19/1/2550
21212	5336	31	ปณิตดา ตังแก้ว	340067	2	2	090312	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550
21213	5335	18	วิภาดา นพวิเศษ	173033	2	57	051207	2010120	16/1/2550	17/1/2550	19/1/2550

ทบทวนรับข้อมูล

เพิ่มข้อมูลสำหรับข้อมูลจาก V.4 ขึ้นไป

เพิ่มข้อมูลสำหรับข้อมูลจาก V.ต่ำกว่า 4

Close

เลือกสถาน  
บริการที่ส่ง  
ข้อมูลเข้ามา

## การนำเข้าข้อมูลเก่า Epidem

นำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ ทั้งข้อมูลปีเก่า และปีปัจจุบัน ที่ **Key** จากโปรแกรม **Epidem** ใช้ในกรณี ติดตั้งโปรแกรมครั้งแรก หรือ ติดตั้งใหม่ เพื่อให้มีข้อมูลตั้งแต่ปีเก่า ถึงปีปัจจุบัน

## การนำเข้าข้อมูลใหม่ Epidem

ใช้สำหรับรับข้อมูลจากสถานบริการ( สอ. รพ. สสอ.)  
ที่ **Key** ข้อมูลจากโปรแกรม **Epidem** ใช้ในกรณีรับข้อมูล  
จากสถานบริการ ที่ **Key Epidem** เพื่อให้มีข้อมูลต่อเนื่องกัน

## การนำเข้าข้อมูลเก่า TPN

นำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ ทั้งข้อมูลปีเก่า และปีปัจจุบัน ที่ **Key** จากโปรแกรม TPN ใช้ในกรณี ติดตั้งโปรแกรมครั้งแรก หรือ ติดตั้งใหม่ เพื่อให้มีข้อมูลตั้งแต่ปีเก่า ถึงปีปัจจุบัน

## การนำเข้าข้อมูลใหม่ TPN

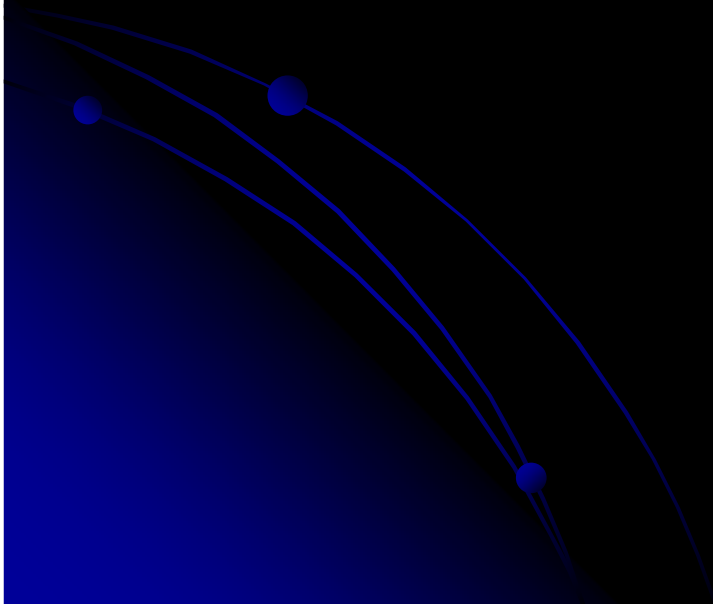
ใช้สำหรับรับข้อมูลจากสถานบริการ( สอ. รพ. สสอ.) ที่ **Key** ข้อมูลจากโปรแกรม TPN ใช้ในกรณีรับข้อมูล จากสถานบริการ ที่ **Key** TPN เพื่อให้มีข้อมูลต่อเนื่องกัน



## การนำเข้าข้อมูล **Epiprow**

ใช้สำหรับรับข้อมูลจากสถานบริการ( สอ. รพ. สสอ.)

ที่ **Key** ข้อมูลจากโปรแกรม **Epiprow** ใช้ในกรณีรับข้อมูล  
จากสถานบริการ ที่ **Key Epiprow** เพื่อให้มีข้อมูลต่อเนื่องกัน



# การนำเข้าข้อมูล HCIS

ใช้สำหรับสถานีอนามัยที่ **Key** ข้อมูลจากโปรแกรม **HCIS**

1. เข้าสู่โปรแกรม **HCIS** แล้วส่งข้อมูลออกมาเป็น **DBF Files** ก่อน โดยโปรแกรมจะส่งข้อมูลมาเป็น **Files** ชื่อ **Ep2main.DBF**

2. เข้าสู่โปรแกรม **R506** เลือกนำเข้า **HCIS** เลือก **Files** **Ep2main.dbf** ที่ส่งออกมาจากโปรแกรม **HCIS**

โปรแกรมจะให้ใส่รหัสสถานบริการก่อน หลังจากนั้นจึงเลือกนำเข้าข้อมูล โปรแกรมจะนำข้อมูลเข้าสู่โปรแกรม **R506**

ควรตรวจสอบข้อมูล ความซ้ำซ้อน ความถูกต้อง ของข้อมูลโดยเฉพาะโรคที่สำคัญต้องสอบสวนโรค โรคที่มีการเสียชีวิต

# ใส่รหัสสถานบริการ

การสำรวจโรค - [Hget : ฟอรัม]

บันทึกข้อมูล รายงานประจำ รายงานเฉพาะ วิเคราะห์ข้อมูล จัดการทั่วไป Adobe PDF

พิมพ์คำถามขอความช่วยเหลือ

**ข้อมูลที่นำเข้าไปเป็นข้อมูลจาก**

เลือกหน่วยงานเจ้าของข้อมูล  วันที่ได้รับรายงาน 24/7/2549

รหัสหน่วยงาน

OK

หมายเหตุ: เนื่องจากข้อมูลจาก โปรแกรม HCIS ไม่มีรหัสสถานบริการฯ จึงต้องเลือกหน่วยงานที่เป็นเจ้าของข้อมูล เพื่อนำรหัสมา update สถานบริการฯ เมื่อเลือกหน่วยงานแล้ว คลิก OK และสังเกตที่สถานะที่รักษาจะเปลี่ยนไป ถ้าเลือกผิดสามารถเลือกใหม่ให้ถูกต้อง ก่อนที่จะคลิกที่เพิ่มข้อมูล

EO	PEO	โรค	ชื่อ	HN	เพศ	อายุ	ที่อยู่	สถานบริการฯ	วันเริ่มป่วย	วันรับรักษา	วันได้รับรายงาน
0	002		เก็งแก้ว เข้าวโรจัญ	4394	♂	1	090205	5	8/6/2549	8/6/2549	8/6/2549
0	002		ศรีสุรางค์ ทองสุข	937	♀	2	39 090204	5	8/6/2549	8/6/2549	8/6/2549
0	002		พรชัย งามวงษ์	4454	♂	1	8 090204	5	18/3/2549	20/3/2549	20/3/2549
0	002		กิตติ สะเนาว์	2011	♂	1	31 090205	5	20/2/2549	22/2/2549	22/2/2549
0	017		อุธเนศ กกฟ้า	2220	♂	4	090205	5	8/2/2549	8/2/2549	8/2/2549
0	002		บุรพา เพ็งปوما	4389	♂	1	1 090204	5	25/1/2549	26/1/2549	26/1/2549
0	017		สุนทร พันธดี	4031	♂	2	090205	5	22/1/2549	24/1/2549	24/1/2549
0	017		บุญหัน สะเนาว์	3777	♂	1	7 090205	5	8/1/2549	10/1/2549	10/1/2549

ตรวจสอบทะเบียนรับว่าข้อมูลส่งต่อเนื่องหรือไม่

เพิ่มข้อมูลเข้าไป ในกรณีที่ข้อมูลถูกต้องควรต้องแก้ไข และอาจต้องตรวจสอบในฐานข้อมูลว่าถูกต้องหรือไม่

ทะเบียนรับข้อมูล    เพิ่มข้อมูล    Close

NUM    OVR

start    C:\R506    Microsoft PowerP...    R5062549 : ฐานข้อมูล    hgetdata : ฟอรัม    Hget : ฟอรัม    TH    15:31

ข้อมูล

ทะเบียนรับ  
ครบถ้วน ถูกต้อง  
ต่อเนื่องกันหรือไม่

# การรับส่งข้อมูล

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

ศูนย์ระบาดวิทยาอำเภอ

สสอ./ รพ.

Refer

สสอ.

สสอ.

รพ.

E 0 1 - 30

E0

1-30

สอ.1

สอ.2

E0 1 - 20

1 - 10

# ทะเบียนรับข้อมูล

ตรวจสอบ เลขที่ **E0** ควรต่อเนื่อง

รหัสจังหวัด	ชื่อจังหวัด	รหัสสถานบริการ	ชื่อสถานบริการ	E0 เริ่มต้น	E0 สิ้นสุด	วันที่รับรายงาน

# ส่งข้อมูล R506

ส่งข้อมูลตั้งแต่ E0 ไหน

สถานบริการที่ส่งรายงาน

วันที่ส่งรายงาน

วันที่ส่งรายงาน

วันที่ส่งรายงาน

สถานบริการที่ส่งรายงาน

ส่งข้อมูลตั้งแต่ E0 ไหน

ส่งข้อมูลไปที่ C:\R506\Epsend

คลิกคลิกที่ปุ่มส่งข้อมูลตามเลขที่ส่ง

ตรวจสอบความต่อเนื่องก่อนส่ง

ทะเบียนรับส่ง

แสดงข้อมูลทุก Record

จบการทำงาน

ส่งข้อมูล

ส่งข้อมูลหลังจากที่ตรวจสอบแล้ว

EO	โรค	ชื่อ	เพศ	อายุ	อาชีพ	ที่อยู่	ที่อยู่	สถานบริการ	ประเภท	วันที่รับส่ง	วันที่รับส่ง	วันที่รับส่ง	วันที่รับส่ง	
02		สุชัยญา แทนแก้ว	2	03	156	25011218	1	2	25010510	3/1/2548	3/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	
302		บุญเรือง งามละออ	2	44	3	20	25011310	1	2	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
402		คุณ พราวศรี	1	74	10	วัดบางคาง	25010299	1	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
502		ศิริกัทร สุขใจวัย	1	13	83/4	25011011	1	2	25010510	2/1/2548	3/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	
602		ป้าย แสงแก้ว	2	76	5	40	25011008	1	1	25010510	2/1/2548	2/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
702		บุญช่วย วรรณธรรม	2	67	5	96	25010208	1	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
802		บุญธรรม บุตรศรี	2	54	1	37/1	25011109	1	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
902		ธีระพงษ์ สุดสุวรรณ	1	03	11	25010301	1	2	25010510	2/1/2548	2/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	
1002		วงษ์ เณรสิริญาทร	2	66	1	201	25011001	1	2	25010510	4/1/2548	4/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
1102		วิไล วัฒนสุข	1	22	7	25010201	1	2	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	
1202		มา สนิหนะ	1	99	3	25011006	1	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	
1302		ทัศนีย์วรรณ เชิดชู	2	27	3	12/1	25010206	1	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
1402		บุญส่ง บุญฤทธิ์	1	53	7	100/13/2	25010815	1	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
1502		วิมลวรรณ วัฒนศิริ	2	21	3	28/1/8	25010299	1	1	25010510	2/1/2548	2/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
1602		จารุณี วัฒนศิริ	1	21	3	28/1/8	25010709	1	1	25010510	4/1/2548	4/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
1702		ลิ้มพล ทิพย์	1	03	60	25011217	1	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	
1803		อุบล แสงสง	1	71	5	92	25011104	1	1	25010510	2/1/2548	2/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
1914		ประเมศร์ ม่วงทอง	1	56	61	25010199	1	1	25010510	2/1/2548	3/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	
2017		สุภาวดี สิริ	2	11	6	7/2	25011010	1	1	25010510	1/1/2548	2/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
2102		จารุวรรณ พิมพ์ตัน	2	11	6	23	25011011	1	1	25010510	4/1/2548	4/1/2548	4/1/2548	7/1/2548
2202		สาคร พรหมเทวา	2	41	3	62	25011211	1	1	25010510	3/1/2548	3/1/2548	4/1/2548	7/1/2548

ทะเบียนรับส่ง  
ข้อมูล  
ควรตรวจสอบ  
เลขที่ส่งก่อน  
ส่งทุกครั้ง

# รับข้อมูล R506

หน่วยงานที่ส่งข้อมูลเข้ามา

การเข้าระบบ - [Zget : ฟอรัม]

บันทึกข้อมูล รายงานประจำ รายงานเฉพาะ วิเคราะห์ข้อมูล จัดการทั่วไป Adobe PDF พิมพ์คำถามขอความช่วยเหลือ

**หน่วยงานที่ส่งข้อมูล**

รหัสจังหวัด: 25      วันที่รับรายงาน: 29/3/2549  
จังหวัด: ปราจีนบุรี      ส่งข้อมูลตั้งแต่: 1 ถึง: 20  
รหัสสถานบริการ: 010030  
ชื่อสถานบริการ: สสอ. เมืองปราจีนบุรี

**ตรวจสอบข้อมูล**

ก่อนนำเข้าว่า  
ครบถ้วน ถูกต้อง  
ต่อเนื่องกันหรือไม่

EO	PEO	โรค	ชื่อ	HN	เพศ	อายุ	ชื่อผู้	สถานศึกษา	วันเริ่มป่วย	วันรับ	วันที่รับ	วันที่รับ	วันที่รับ
1	6573	02	สุชีพกษา แหวนแก้ว	373916	2	0	25011218	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	7/1/2548	25010030
3	6577	02	บุญเรือง งามละออ	184482	2	44	25011310	1	25010510	3/1/2548	3/1/2548	7/1/2548	25010030
4	6578	02	คุณ พราวศรี	211	1	74	25010299	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	7/1/2548	25010030
5	6579	02	ฉัตรทิพร สุขโขชัย	332890	1	1	25011011	1	25010510	2/1/2548	3/1/2548	7/1/2548	25010030
6	6580	02	มีชัย แสงแก้ว	87399	2	76	25011008	1	25010510	2/1/2548	2/1/2548	7/1/2548	25010030
7	6581	02	บุญช่วย วรรณธรรม	302366	2	67	25010208	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	7/1/2548	25010030
8	6582	02	บุญธรรม บุตรศรี	107384	2	54	25011109	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	7/1/2548	25010030
9	6584	02	ธีระพงษ์ สุดสุวรรณ	369604	1	0	25010301	1	25010510	3/1/2548	3/1/2548	7/1/2548	25010030
10	6586	02	วงษ์ เสนอสิริบุญมาทร	33789	2	66	25011001	1	25010510	4/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	25010030
11	6587	51	วิไลวรรณ นาคสุข	101857	2	23	25010201	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	7/1/2548	25010030
12	6589	02	ผา สิทินาถ	19794	1	79	25011006	1	25010510	2/1/2548	2/1/2548	7/1/2548	25010030
13	6591	02	ทัศนีย์วรรณ เจริญชู	101324	2	27	25010206	1	25010510	1/1/2548	3/1/2548	7/1/2548	25010030
14	6593	02	บุญส่ง บุญฤทธิ์	126496	1	53	25010815	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	7/1/2548	25010030
15	6595	02	วิมลภา แซ่ฉิว	164427	2	21	25010299	1	25010510	2/1/2548	2/1/2548	7/1/2548	25010030
16	6602	02	จารุวรรณ พุ่มพวง	323688	2	2	25010709	1	25010510	4/1/2548	4/1/2548	7/1/2548	25010030
17	6605	02	สิทธพล หีพิก	364115	1	0	25011217	1	25010510	1/1/2548	1/1/2548	7/1/2548	25010030
18	6608	03	ชุน แสงสัง	159973	1	71	25011104	1	25010510	2/1/2548	2/1/2548	7/1/2548	25010030
19	6613	14	ประเมศวร์ ม่วงทอง	209079	1	5	25010199	1	25010510	2/1/2548	3/1/2548	7/1/2548	25010030
20	6616	17	สุภาวดี ศิริ	4030	2	11	25011010	1	25010510	1/1/2548	2/1/2548	7/1/2548	25010030

เพิ่มข้อมูลหลังพบว่าข้อมูลครบถ้วน ต่อเนื่องแล้ว

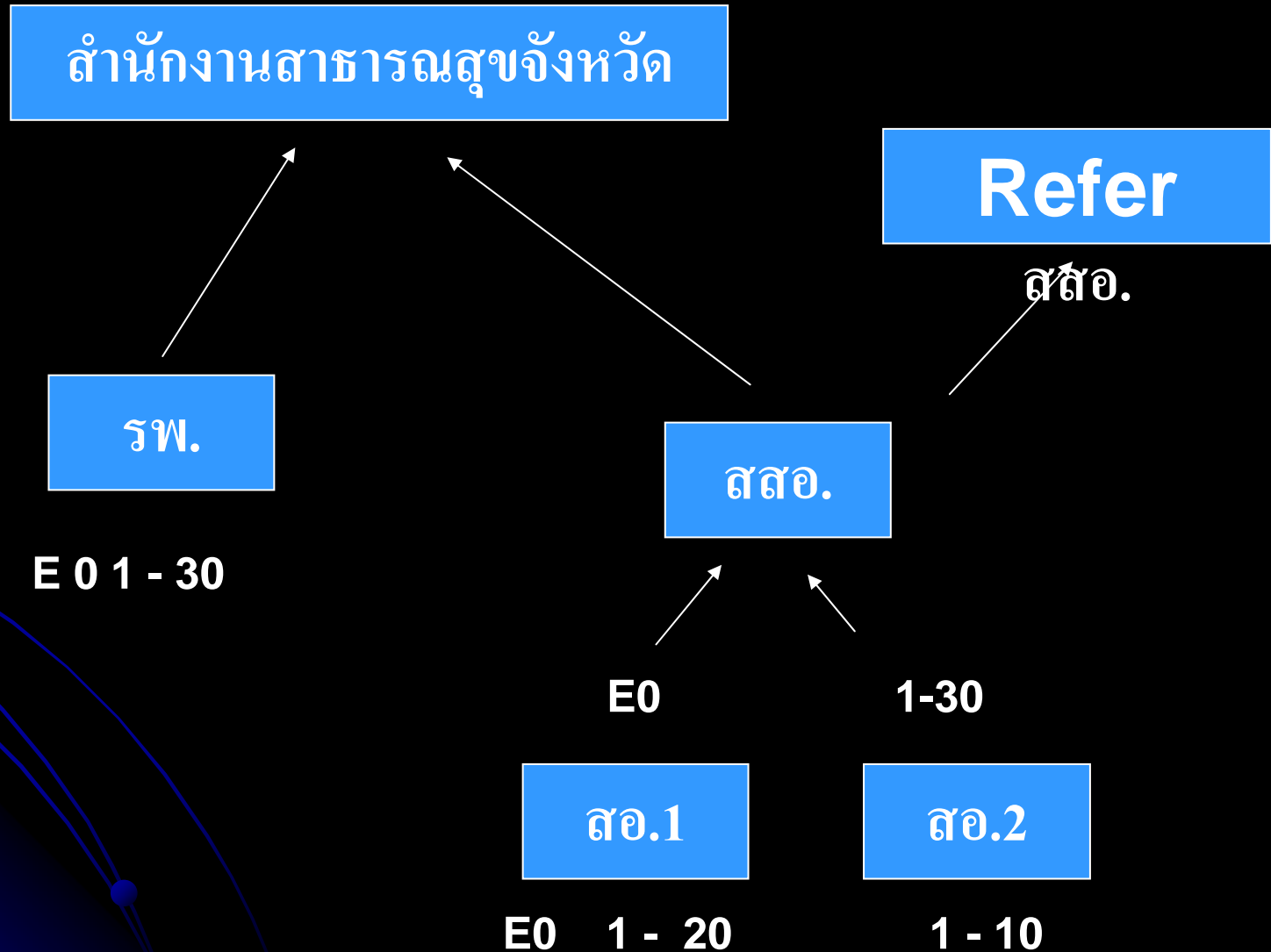
ทะเบียนรับข้อมูล    เพิ่มข้อมูล    Close

มุมมองฟอรัม      NUM

start    C:\R506    r506 : ฐานข้อมูล (...    zgetdata : ฟอรัม    Zget : ฟอรัม    การส่งรายงานเข้า...    TH    12:36

ตรวจสอบ  
ทะเบียนรับ  
ว่าข้อมูลต่อ  
เนื่องจากรัง  
ที่แล้วหรือไม่

# การรับส่งข้อมูล





# การสำรองข้อมูล

- เลือกส่งออกข้อมูล ข้อมูลจะเก็บไว้ที่  
c:\R506\datbackup

การเข้าระบบ - [send\_EPEO : Form]

บันทึกข้อมูล รายงานประจำ รายงานเฉพาะ วิเคราะห์ข้อมูล จัดการทั่วไป

เป็นการส่งออกข้อมูล EPEO ทั้งหมดทุก Record และ  
ทะเบียนรับส่งข้อมูล ไปไว้ที่ c:\r506\datbackup

คลิกที่นี่เมื่อต้องการส่งออกข้อมูล EPEO และทะเบียนรับส่งข้อมูลเป็น .dbf

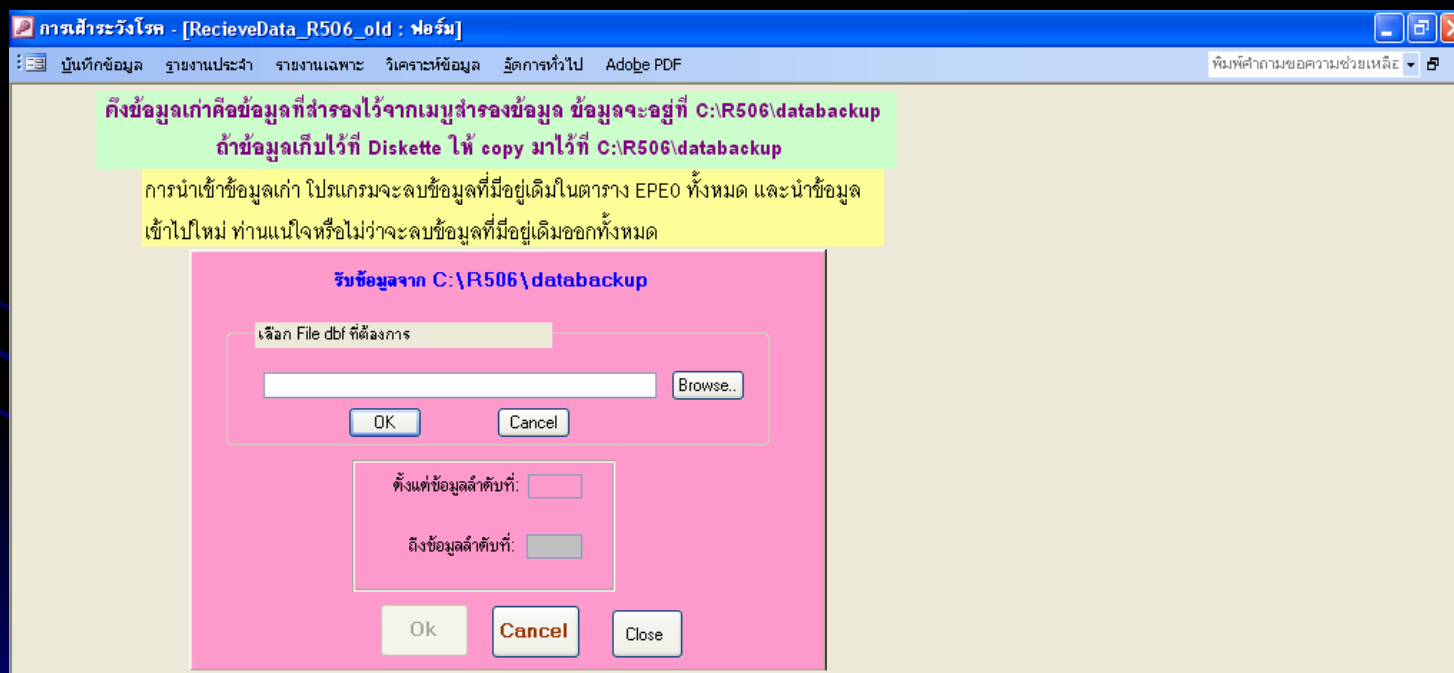
ในกรณีที่ไม่สามารถส่งออกข้อมูลเป็น .dbf  
ได้ ให้ส่งออกเป็น .txt

คลิกที่นี่เมื่อต้องการส่งออกข้อมูล EPEO และทะเบียนรับส่งข้อมูลเป็น .txt

Close

# การนำเข้าข้อมูลที่สำรองเก็บไว้

## เลือกดึงข้อมูลเก่า



# การติดตั้งโปรแกรมใหม่ กรณีที่เครื่องมีโปรแกรมแล้ว

## 1. สำรองข้อมูลทุกปีที่เก็บไว้ในเครื่อง สำรองทะเบียนรับส่งข้อมูล

การสำรองข้อมูล - [send\_EPEO : Form]

บันทึกข้อมูล รายงานประจำ รายงานเฉพาะ วิเคราะห์ข้อมูล จัดการทั่วไป

เป็นการส่งออกข้อมูล EPEO ทั้งหมดทุก Record และ  
ทะเบียนรับส่งข้อมูล ไปไว้ที่ c:\r506\datbackup

คลิกที่นี่เมื่อต้องการส่งออกข้อมูล EPEO และทะเบียนรับส่งข้อมูลเป็น .dbf

ในกรณีที่ไม่สามารถส่งออกข้อมูลเป็น .dbf  
ได้ ให้ส่งออกเป็น .txt

คลิกที่นี่เมื่อต้องการส่งออกข้อมูล EPEO และทะเบียนรับส่งข้อมูลเป็น .txt

Close

## ● 2. สำรอง รหัสอำเภอตำบล หมู่บ้าน สถานบริการ

การสำรองรหัส - [send\_code : Form]

เป็นการส่งออกรหัสที่ใช้ในโปรแกรมนี้ file ทั้งหมดอยู่ที่  
c:\r506\codenew

ส่งออกรหัสพื้นที่,รหัสสถานบริการ.dbf      ส่งออกรหัสโรค.dbf

ในกรณีที่ไม่สามารถส่งออกข้อมูลเป็น .dbf ได้  
ให้ส่งออกเป็น .txt

ส่งออกรหัสพื้นที่,รหัสสถานบริการ.txt      ส่งออกรหัสโรค.txt

Close