# บทที่ 1 การเข้าสู่โปรแกรม JHCIS

หลังจากติดตั้งโปรแกรมและทำการ Convert ข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ต่อไปเป็นวิธีการเข้า สู่โปรแกรมเพื่อทำการบันทึกข้อมูล ดังภาพ



O เลือก "ระบบฐานข้อมูลสถานีอนามัย" จะแสดงหน้าจอ

|     | 🍝 โปรดใส่รายละ    | นอียคในการพิคต่อฐานข้อมูล | × |
|-----|-------------------|---------------------------|---|
|     | -ติดต่อฐานข้อมูล- |                           |   |
|     | เครื่องแม่ข่าย    | localhost                 |   |
|     | ชื่อฐานข้อมูล     | jhcisdb                   |   |
|     | ชื่อ Driver       | com.mysql.jdbc.Driver 🗸 👻 |   |
|     | พอร์ต             | 3333                      |   |
|     | ชื่อผู้ใช้        | root                      |   |
|     | รหัสผ่าน          | •••••                     |   |
|     |                   |                           |   |
| คล็ | ân C              | OK CANCEL                 |   |

- หน้าจอนี้จะแสดงขึ้นมาในครั้งแรกที่เข้าสู่โปรแกรม JHCIS และจะขึ้นมาเพียง ครั้งเดียว เท่านั้น (ในครั้งต่อไปจะไม่ขึ้นอีกหลังจากที่เคยมีการเข้าสู่โปรแกรมใน ครั้งแรกไปแล้ว)
- O กลิก OK เพื่อ Log in เข้าสู่โปรแกรม JHCIS



้โปรแกรมจะแสดงหน้าต่างสำหรับ Log in เพื่อเข้าสูระบบซึ่งการเข้าสู่ระบบแบ่งเป็น

2 กรณี คือ

1. กรณีที่เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อน

O คลิกปุ่ม " ใสช่อง สถานบริการ:

2. กรณีที่ไม่เคยใช้โปรแกรม HCIS

## 1. กรณีที่เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อน

เมื่อ Convert ฐานข้อมูลจากโปรแกรม HCIS เข้าสู่โปรแกรม JHCIS เรียบร้อยแล้ว ให้เลือกสถานบริการ ดังนี้

|          | Lest Lindate : Epit 27 2009                 |       |
|----------|---|-------|
|          | สถานเร็การ:                                 | คลิก  |
| 4        | ······                                      |       |
| ระบุคำค้ | น (รหัสา หรือชื่อ):                         |       |
| 5/18     | ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲. ۲    |       |
| 0000x    | For New Installation JHCIS to Perform Login | เลือก |
| 02000    |   |       |

- หน้าจอจะแสดงรายชื่อหน่วยงาน โดยในช่อง "รหัส" จะเป็นตัวเลขรหัส
  หน่วยงาน ซึ่งในหน้าจอนี้มี 2 ชื่อ คือ
  - 0000X For New Installation ...jHCIS to Perform Login รหัสนี้โปรแกรม จะสร้างให้อัตโนมัติเพื่อรองรับกับหน่วยงานที่ยังไม่เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อน
  - 02650 เป็นเลขรหัสของ "สถานีอนามัยโตนด บ้านโตนด หมู่ 6" ซึ่งเป็น สถานีอนามัยตัวอย่างที่จะกล่าวถึงในโปรแกรมนี้
- O เลือก สถานีอนามัยโตนด บ้านโตนด หมู่ที่ 6

ใส่ "ชื่อผู้ใช้" และ "รหัสผ่าน" ในกรณีหน่วยงานที่เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อน "ชื่อผู้ใช้" และ "รหัสผ่าน" จะเป็นชื่อเดียวกันกับที่ใช้ในโปรแกรม HCIS ทั้งนี้ก็ได้มาจากการ Convert ฐานข้อมูลจากโปรแกรม HCIS เข้าสู่ โปรแกรม JHCIS นั่นเอง



 หลังจากใส่ user name และ password แล้วก็จะเข้าสู่หน้าจอ "ระบบ ฐานข้อมูลระดับปฐมภูมิ (สถานีอนามัย & PCU) เพื่อเข้าสู่การใช้งานใน โปรแกรม

| ระบบฐานข้อมูลระดับปฐมภูมิ(สถานีอนามัย & PCU)                                       |
|--|
| สถานบริการ:"ไม่ปรากฏข้อมูลสถานบริการที่ใช้งานโปรแกรม jhcis(office)(?????) ต. อ. จ. |
| ระบบโปรแกรมฐานข้อมูลสถานีอนามัย & PCU (System Configuration & Maintenance)         |
| ข้อมูลพื้นฐาน  |
| การให้บริการ   |
| ตรวจสอบ ประมวลผลและสำรองข้อมูล   |
| รายงานและสอบถามข้อมูล  |
| ระบบคลังยา - เวชภัณฑ์  |
| จบการทำงาน   |

## 2. กรณีที่ไม่เคยใช้โปรแกรม HCIS

O เลือก "ระบบฐานข้อมูลสถานีอนามัย"

|     | 🏄 โปรดใส่รายละ   | เอียคในการทิดต่อฐานข้อมูล | X |
|-----|------------------|---------------------------|---|
|     | ⊨ຕືດຕໍລຣານທັລນລະ |                           |   |
|     | เครื่องแบ่ข่าย   | localhost                 | 1 |
|     | ชื่อรานข้อมล     | ihcisdb                   |   |
|     | ชื่อ Driver      | com.mysql.jdbc.Driver     | 1 |
|     | พอร์ต            | 3333                      | i |
|     | ชื่อผู้ใช้       | root                      |   |
|     | รหัสผ่าน         | *****                     |   |
|     |                  |                           |   |
| คลิ | n                | OK CANCEL                 |   |
|     | ING TOB          | រាយ សាលើកោរបោរា THCI2     |   |
|     |                  | JHCIS                     |   |
|     |                  | Last Update : Feb 27,2009 |   |
|     | สถานบริการ:      |                           |   |
|     | ชื่อผู้ใช้:      |                           | 1 |
|     | ระชัสต่องน       |                           | ] |
|     | 3 MANN TU.       |                           | ] |
|     |                  | OK (เข้าสู่ระบบฯ)         |   |
|     |                  | Cancel (ออกจากระบบฯ)      |   |
|     |                  |                           |   |

### O คลิกปุ่ม 🛄 ใสช่อง "สถานบริการ"



- หน้าจอจะแสดงรหัส 0000X ...For New Installation ...jHCIS to Perform Login รหัสนี้จะสร้างขึ้นอัตโนมัติสำหรับหน่วยงานที่ยังไม่เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อนเพื่อให้สามารถเข้าสู่การใช้งานของโรแกรมได้ในครั้งแรก
- O คลิกเลือก 0000X ...For New Installation ... jHCIS to Perform Login



- คลิกปุ่ม ในช่อง "ชื่อผู้ใช้" เพื่อเลือก user name ซึ่งโปรแกรมได้ กำหนด user name ไว้ 1 ชื่อ คือ "newuser" เพื่อให้หน่วยงานที่ไม่ เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อนสามารถเข้าสู่โปรแกรมได้
- ว ในช่อง "รหัสผ่าน" ให้พิมพ์ password ซึ่งโปรแกรมก็กำหนดให้ password เป็นชื่อเดียวกันกับ user name คือ "newuser" นั่นเอง

### หมายเหตุ : สำหรับ "user name" และ "password" สามารถเปลี่ยนได้หลังจากที่เข้าสู่โปรแกรมในครั้งแรก ได้แล้ว

 หลังจากใส่ user name และ password แล้วก็จะเข้าสู่หน้าจอ "ระบบ ฐานข้อมูลระดับปฐมภูมิ (สถานีอนามัย & PCU) เพื่อเข้าสู่การใช้งานใน โปรแกรม



## การกำหนดค่าเริ่มต้นสถานบริการ สำหรับหน่วยงานที่ไม่เคยใช้โปรแกรม HCIS

ดังที่ได้กล่าวไว้ในตอนต้นแล้วว่าหน่วยงานที่เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อน หลังจากทำการ Convert ฐานข้อมูลเข้าสู่โปรแกรม JHCIS เรียบร้อยแล้ว การเข้าสู่โปรแกรม JHCIS เพื่อใช้งาน ผู้ใช้สามารถเลือกชื่อสถานบริการ ใส่ username และ password ได้เลย ส่วนหน่วยงานที่ไม่เคยใช้โปรแกรม HCIS มาก่อน การเข้าสู่โปรแกรมจะต้องใช้ ''ชื่อสถานบริการ'' ''user name'' และ ''password'' ที่โปรแกรมกำหนดไว้ให้เท่านั้น

อย่างไรก็ตามผู้ใช้สามารถกำหนด "ชื่อสถานบริการ" เปลี่ยน "username" และ "password" เพื่อความสะดวกในการใช้งานได้ ดังนี้

### การกำหนดค่าเริ่มต้นสถานบริการ

O เลือก ระบบโปรแกรมฐานข้อมูลสถานีอนามัย & PCU (System Configuration & Maintenance)



#### งา้าสู่หน้าจอเพื่อกำหนดรายละเอียดของสถานบริการ



 ชื่อสถานบริการจะแสดงที่ส่วนบนของหน้าจอ แต่ในกรณีของหน่วยงานที่ไม่เคย ใช้โปรแกรม HCIS มาก่อน ชื่อสถานบริการจึงเป็นชื่อที่โปรแกรมกำหนดไว้ให้

คือ "...For New Installation ...jHCIS to Perform Login(0000X)" ตามที่ได้ เถือกไว้ในครั้งแรก

O เลือก กำหนดค่าเริ่มต้นของสถานบริการที่ใช้โปรแกรม



หน้าจอสำหรับกำหนดรายละเอียดสถาบริการที่ใช้โปรแกรม JHCIS

• หน้าจอสำหรับกำหนดชื่อสถานบริการประกอบด้วยรายละเอียดที่ต้องบันทึก ดังนี้

| จังหวัด : คลิกที่ปุ่ม 💌  | ตัวอย่าง    | "จังหวัดขอนแก่น"     |
|--------------------------|-------------|----------------------|
| อำเภอ : คลิกที่ปุ่ม 💌    | ตัวอย่าง    | "อำเภอชุมแพ"         |
| ตำบล : คลิกที่ปุ่ม 💌     | ตัวอย่าง    | ''ตำบลหนองใผ่''      |
| สถานบริการ : คลิกที่ปุ่ม | ตัวอย่าง    | ''สถานีอนามัยหนองไผ่ |
| บ้านหนองใผ่ เ            | หมู่ที่ 03" |                      |
|                          |             |                      |



หลังจากกำหนดรายละเอียดสถานบริการเรียบร้อยแล้ว จากนั้นให้คลิก
 "กำหนดค่าสถานบริการ (สถานีอนามัย, PCU ,...) ที่ใช้งานโปรแกรม JHCIS"
 หน้าจอจะแสดงข้อความเพื่อให้ยืนยันการกำหนดรายละเอียดสถานบริการ



### การกำหนดข้อมูลผู้ใช้งานโปรแกรม (Username & Password)

การกำหนดข้อมูลผู้ใช้งานโปรแกรม (username และ password) จะทำหลังจาก ที่ได้กำหนดรายละเอียดสถานบริการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งการกำหนด username และ password ใม่ว่าจะเป็นหน่วยงานที่เคยใช้โปรแกรม HCIS หรือไม่เคยใช้ก็ตามจะใช้วิธีการกำหนดในลักษณะ เดียวกัน

### ขั้นตอนการกำหนด (Username & Password)

O เลือก ข้อมูลผู้ใช้งานโปรแกรม (Users)

| TETPHAPPETE AND A DEGWEET A CATEGORY                            | ปรแกรม ป            | รับปรุงโครงสร้างสำหรับ 0110 รง 5        |                  |                                  | รหัสขอมูล         |                        |
|---|---------------------|---|------------------|----------------------------------|-------------------|------------------------|
| ปรับปรุงโครงสร้างฐานข้อมูล                                      |                     | ช่อมแชมระบบฐานข้อมูล                    |                  |                                  |                   |                        |
| นำเข้าข้อมูลพื้นฐาน(หมู่บ้าน ,บ้าน                              | และประชากร) จาก     | าฐานข้อมูลหะเบียนราษฎร์ (MOI)           | รหัสบา-เวชภัณจ   | î 🔤                              |                   |                        |
| ศาอธิบาย การนำเข้าข้อมุลพื้นลาน จากสานข้อมุลทหานียนราษอร์ (MOI) |                     | รหัสโรค (ICD 10<br>ความพิการ-ปัญหาส     | 1)<br>Neti       | รหัสสิทธิ<br>เชื้อชาติ / สัญชาติ | จังหวัด           |                        |
| นำเข้าข้อมลพื้นสาน(หม่บ้าน .บ้าน และ                            | ะประชากร) จากสาข    | มข้อมูล สปสช.(Welfare : hip.mdb)        | รหัสการตรวจแล้   |                                  | ศาสนา             | อำเภอ                  |
| ศาอธิบาย การนำเข้าข้อมลพื้นะ                                    | ราน จากธานข้อ       | มล สปสช. (Welfare : Hip)                | รหัสการเยี่ยมบ้า |                                  | อาซีพ             | ตาบล<br>รหัสสถานบริการ |
| ດ້ານແລວ່າເຈັ້າເອັ້າເອັ້າເອັ້າແລ້ນອາກຸ                           |                     | รหัสการให้คำปริก<br>รหัสเสริมสร้างสมธรร | ชา<br>คาพ        | าุฒิการศึกษา                     |                   |                        |
| ลือก ข้อมูลผู้  | ;ู้ใช้งานโปรแกรม (U | Jsers)                                  |                  |                                  |                   |                        |
|   | รป เคข้อ            | มูล                                     |                  | ระบบผ                            | จลังยาและเวชภัณฑ์ |                        |
| ซื่อผู้ใช้(สำหรับ Log in)                                       | รษัสผ่าน            | ระดับการใช้งานโปรแกรมฯ                  | คำหน้า-ชื่อ-สกุล | ประเภท                           | ตำแหน่งตามสา      | ยงาน เลขใบประกอบ       |
| newuser   | •••••               | 1                                       |                  |                                  |                   |                        |
|   | •••••               |   |                  |                                  |                   |                        |
|   |                     |   |                  |                                  |                   |                        |

จะแสดงหน้าจอสำหรับกำหนดผู้ใช้งาน เถือก +เพิ่มผู้เช้เหม่

O กำหนดรายละเอียดของผู้ใช้งานประกอบด้วยช่องต่าง ๆ สำหรับบันทึก ดังนี้

| ชื่อผู้ใช้ (สำหรับ log in): | ใส่ชื่อผู้ใช้ จะเป็นตัวเลขหรือตัวอักษรก็ได้แต่<br><b>''ควรจำได้ง่าย''</b> ตัวอย่าง '' สุขสันต์''   |
|-----------------------------|--|
| รหัสผ่าน :                  | เป็นตัวเลงหรือตัวอักษรก็ได้ เช่น "XXX"   |
| ระดับการใช้งานโปรแกรม :     | เป็นตัวเลขตั้งแต่เลข 1, 2, 3 โดยในแต่ละ<br>ระดับก็จะมีสิทธิในการเข้าไปใช้งานใน<br>โปรแกรมได้ไม่เหมือนกัน ตัวอย่าง<br>กำหนดให้เป็น "1" ซึ่งสามารถใช้งานได้ทุก<br>เมนู |
| คำนำหน้า ชื่อ - สกุล :      | พิมพ์กำนำหน้าชื่อ ตัวอย่าง ''นาย''   |

| ประเภท : | คลิกเลือกประเภท | ตัวอย่าง  | "นวก.สธ" |
|----------|-----------------|-----------|----------|
| กวะกาพ . | ฅตบเตอบกวะเทพ   | AL 166 14 | น มา.ถอ  |

| ประเภท   | ดำแหน่งตามสายงาน |
|--|------------------|
|  |                  |
| 4:นวกสธ  | <b>•</b>         |
| 1:แพทย์<br>2:ทันดแพทย์<br>3:พยาบาล<br>4:นวก สธ<br>5:จพง.สธ.<br>6:ทันตาภิบาล<br>7:อื่นๆ |                  |

| ตำแหน่งสายงาน :      | พิมพ์ชื่อตำแหน่งสายงานของผู้ใช้ ตัวอย่าง  |
|----------------------|---|
|                      | "นักวิชาการสาธารณสุข"                     |
| เลขใบประกอบวิชาชีพ : | ใส่เลขที่ใบประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี) เช่น สาย |
|                      | งานแพทย์ พยาบาล จะมีเลขใบประกอบ           |
|                      | วิชาชีพ                                   |

 เมื่อกำหนดรายละเอียดของผู้ใช้เรียบร้อยแล้ว ปิดโปรแกรมและเข้ามาใหม่ด้วย username และ password ที่ได้กำหนดไว้