Business Requirement Document

Of

Autopsy

Project Name	AP
Version Number	0.01
Author	Napat Osaklang
Document Date	5 พฤศจิกายน 2561

1. Document Revisions

Date	Version Number	Document Change
5/11/2561	0.01	Create Document

2. Review History

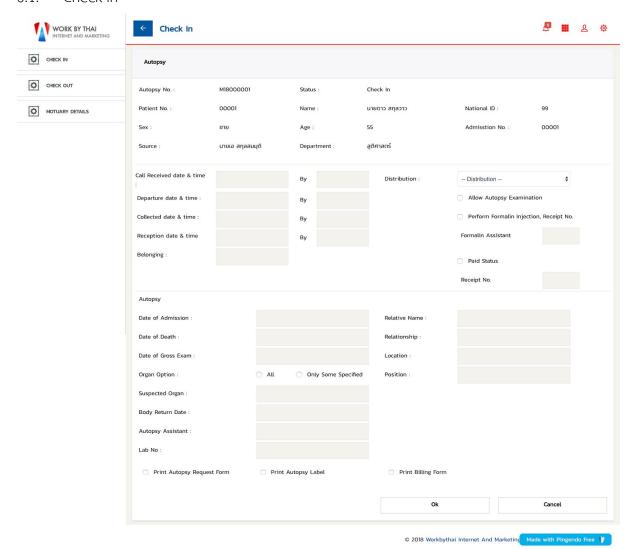
Date	Remarks	Reviewer	Version

3. Approvals

Role	Name	Title	Signature	Date

- 4. Introduction
- 5. System Flow
- 6. Business Requirement

6.1. Check In



- 6.1.1. เงื่อนไขก่อนการ Check In
 - 6.1.1.1. สามารถเชื่อมต่อข้อมูลกับ HIS ได้
 - 6.1.1.2. สามารถดึงข้อมูลจาก HIS ผ่าน web service หรือ ทางไฟล์ txt ตามรูป แบบของทางทีมงาน BJC กำหนด
 - 6.1.1.3. สามารถดึงข้อมูลจาก HIS ผ่าน query ที่บริษัทเตรียมไว้ให้ได้
- 6.1.2. ข้อมูลรายละเอียดที่จะแสดง

- 6.1.2.1. Autopsy No.
- 6.1.2.2. Patient No.
- 6.1.2.3. Sex
- 6.1.2.4. Source
- 6.1.2.5. Statatus
- 6.1.2.6. Name
- 6.1.2.7. Age
- 6.1.2.8. Department
- 6.1.2.9. Nation ID
- 6.1.2.10. Admisstion No.
- 6.1.3. เงื่อนไขการเพิ่ม / แก้ไข
 - 6.1.3.1. Call Received date & time
 - 6.1.3.1.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.1.3.1.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.1.3.1.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.1.3.2. Departure date & time
 - 6.1.3.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.1.3.2.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.1.3.2.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.1.3.3. Collected date & time
 - 6.1.3.3.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.1.3.3.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.1.3.3.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.1.3.4. Reception date & time
 - 6.1.3.4.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.1.3.4.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.1.3.4.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.1.3.5. Belonging
 - 6.1.3.5.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.1.3.6. Distribution

6.1.3.6.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น dropdown

6.1.3.7. Allow Autopsy Examination

6.1.3.7.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น checkbox

6.1.3.8. Perform Formalin Injection, Receipt No.

6.1.3.8.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น checkbox

6.1.3.9. Formalin Assistant

6.1.3.9.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.10. Paid Status

6.1.3.10.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น checkbox

6.1.3.11. Receipt No.

6.1.3.11.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.12. Date of Admission

6.1.3.12.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.13. Date of Death

6.1.3.13.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.14. Date of Gross Exam

6.1.3.14.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.15. Organ Option

6.1.3.15.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น radio (เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง) คือ

6.1.3.15.1.1. All

6.1.3.15.1.2. Only Some Specified

6.1.3.16. Suspected Organ

6.1.3.16.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.17. Body Return Date

6.1.3.17.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.18. Autopsy Assistant

6.1.3.18.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

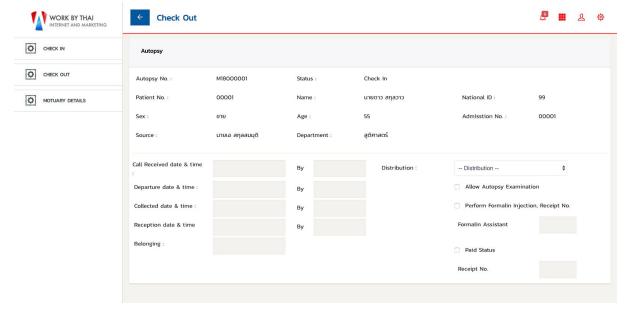
6.1.3.19. Lab No

6.1.3.19.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.1.3.20. Relative Name

- 6.1.3.20.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.1.3.21. Relationship
 - 6.1.3.21.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.1.3.22. Location
 - 6.1.3.22.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.1.3.23. Position
 - 6.1.3.23.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.1.4. สามารถปริ้นเอกสารที่เกี่ยวข้องได้คือ
 - 6.1.4.1. Autopsy Request Form
 - 6.1.4.2. Autopsy Label
 - 6.1.4.3. Billing Form

6.2. Check Out



- 6.2.1. ข้อมูลรายละเอียดที่จะแสดง
 - 6.2.1.1. Autopsy No.
 - 6.2.1.2. Patient No.
 - 6.2.1.3. Sex
 - 6.2.1.4. Source
 - 6.2.1.5. Statatus
 - 6.2.1.6. Name

- 6.2.1.7. Age
- 6.2.1.8. Department
- 6.2.1.9. Nation ID
- 6.2.1.10. Admisstion No.
- 6.2.2. เงื่อนไขการเพิ่ม / แก้ไข
 - 6.2.2.1. Call Received date & time
 - 6.2.2.1.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.2.2.1.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.2.2.1.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.2.2.2. Departure date & time
 - 6.2.2.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.2.2.2.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.2.2.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.2.2.3. Collected date & time
 - 6.2.2.3.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.2.2.3.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.2.2.3.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.2.2.4. Reception date & time
 - 6.2.2.4.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น datetime
 - 6.2.2.4.2. สามารถบันทึกผู้บันทึกได้
 - 6.2.2.4.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.2.2.5. Belonging
 - 6.2.2.5.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
 - 6.2.2.6. Distribution
 - 6.2.2.6.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น dropdown
 - 6.2.2.7. Allow Autopsy Examination
 - 6.2.2.7.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น checkbox
 - 6.2.2.8. Perform Formalin Injection, Receipt No.
 - 6.2.2.8.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น checkbox
 - 6.2.2.9. Formalin Assistant

6.2.2.9.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.2.2.10. Paid Status

6.2.2.10.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น checkbox

6.2.2.11. Receipt No.

6.2.2.11.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.2.2.12. กรณี Distribution เป็น Foundation ให้บันทึกข้อมูลดังนี้

Foundation Relative	
Date of Distribution.	
Name	
Foundation	

6.2.2.12.1. Date of Distrivution

6.2.2.12.1.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.2.2.12.2. Name

6.2.2.12.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.2.2.12.3. Foundation

6.2.2.12.3.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

6.2.2.13. กรณี Distribution เป็น Relative ให้บันทึกข้อมูลดังนี้

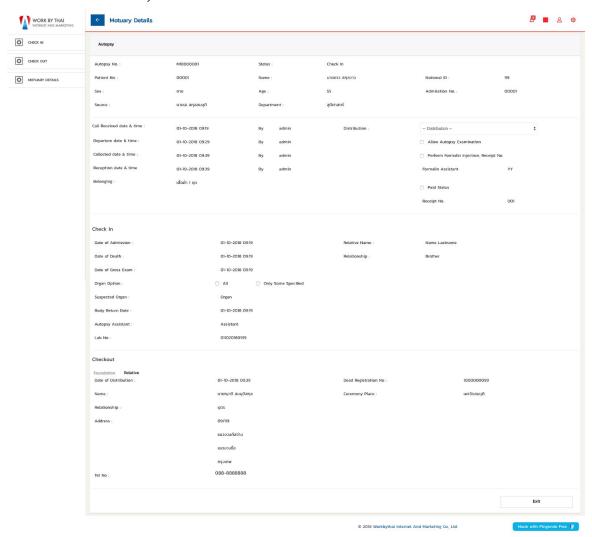
Foundation Relative		
Date of Distribution :	Dead Registration No :	
Name :	Ceremony Place :	
Relationship:		
Address:		
Tel No :		

6.2.2.13.1. Date of Distrivution

6.2.2.13.1.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox

- 6.2.2.13.2. Name
 - 6.2.2.13.2.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.2.2.13.3. Relationship
 - 6.2.2.13.3.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.2.2.13.4. Address
 - 6.2.2.13.4.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.2.2.13.5. Dead Registration No.
 - 6.2.2.13.5.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.2.2.13.6. Ceremony Place
 - 6.2.2.13.6.1. รูปแบบป้อนข้อมูลเป็น textbox
- 6.2.3. สามารถปริ้นเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการจำหน่ายศพได้

6.3. Motuary Details



6.3.1. สามารถเรียกดูประวัติการรับฝากศพได้

- 6.3.1.1. ข้อมูลรายละเอียดที่จะแสดง
 - 6.3.1.1.1. Autopsy No.
 - 6.3.1.1.2. Patient No.
 - 6.3.1.1.3. Sex
 - 6.3.1.1.4. Source
 - 6.3.1.1.5. Statatus
 - 6.3.1.1.6. Name
 - 6.3.1.1.7. Age
 - 6.3.1.1.8. Department
 - 6.3.1.1.9. Nation ID
 - 6.3.1.1.10. Admisstion No.
 - 6.3.1.1.11. Call Received date & time
 - 6.3.1.1.12. ผู้บันทึก Call Received date & time
 - 6.3.1.1.13. Departure date & time
 - 6.3.1.1.14. ผู้บันทึก Departure date & time
 - 6.3.1.1.15. Collected date & time
 - 6.3.1.1.16. ผู้บันทึก Collected date & time
 - 6.3.1.1.17. Reception date & time
 - 6.3.1.1.18. ผู้บันทึก Reception date & time
 - 6.3.1.1.19. Belongin
 - 6.3.1.1.20. Distribution
 - 6.3.1.1.21. Allow Autopsy Examination
 - 6.3.1.1.22. Perform Formalin Injection, Receipt No.
 - 6.3.1.1.23. Formalin Assistant
 - 6.3.1.1.24. Paid Status
 - 6.3.1.1.25. Receipt No.

6.3.1.2. ข้อมูลรายละเอียด Check In ที่จะแสดง

- 6.3.1.2.1. Date of Admission
- 6.3.1.2.2. Date of Death

- 6.3.1.2.3. Date of Gross Exam
- 6.3.1.2.4. Organ Option
 - 6.3.1.2.4.1. All
 - 6.3.1.2.4.2. Only Some Specified
- 6.3.1.2.5. Suspected Organ
- 6.3.1.2.6. Body Return Date
- 6.3.1.2.7. Autopsy Assistant
- 6.3.1.2.8. Lab No
- 6.3.1.2.9. Relative Name
- 6.3.1.2.10. Relationship
- 6.3.1.2.11. Location
- 6.3.1.2.12. Position
- 6.3.1.3. ข้อมูลรายละเอียด Check Out ที่จะแสดง
 - 6.3.1.3.1. กรณีที่ Distribution เป็น Foundation
 - 6.3.1.3.1.1. Date of Distribution
 - 6.3.1.3.1.2. Name
 - 6.3.1.3.1.3. Foundation
 - 6.3.1.3.2. กรณีที่ Distribution เป็น Relative
 - 6.3.1.3.2.1. Date of Distribution
 - 6.3.1.3.2.2. Name
 - 6.3.1.3.2.3. Relationship
 - 6.3.1.3.2.4. Address
 - 6.3.1.3.2.5. Dead Registration No.
 - 6.3.1.3.2.6. Ceremonhy Place