



**ระบบบริหารจัดการห้องสมุด**  
**Library Management System**

**สมาชิกกลุ่ม**

นายชีวัทร ทิดสุข รหัสนักศึกษา 1640703664

นายจิรทีปต์ ศิริวิลาวัณย์ รหัสนักศึกษา 1640703839

นายพลธิป จันทวงศ์ รหัสนักศึกษา 1640704027

นายธันยบูรณ์ อดาพนิตกุล รหัสนักศึกษา 1640704860

นางสาวปภัสนิธิ์ อภิไพบูลย์ รหัสนักศึกษา 1640705032

**อาจารย์ผู้สอน**

อาจารย์สราวุธ ราชภรณ์นิม

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต**

**ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565**

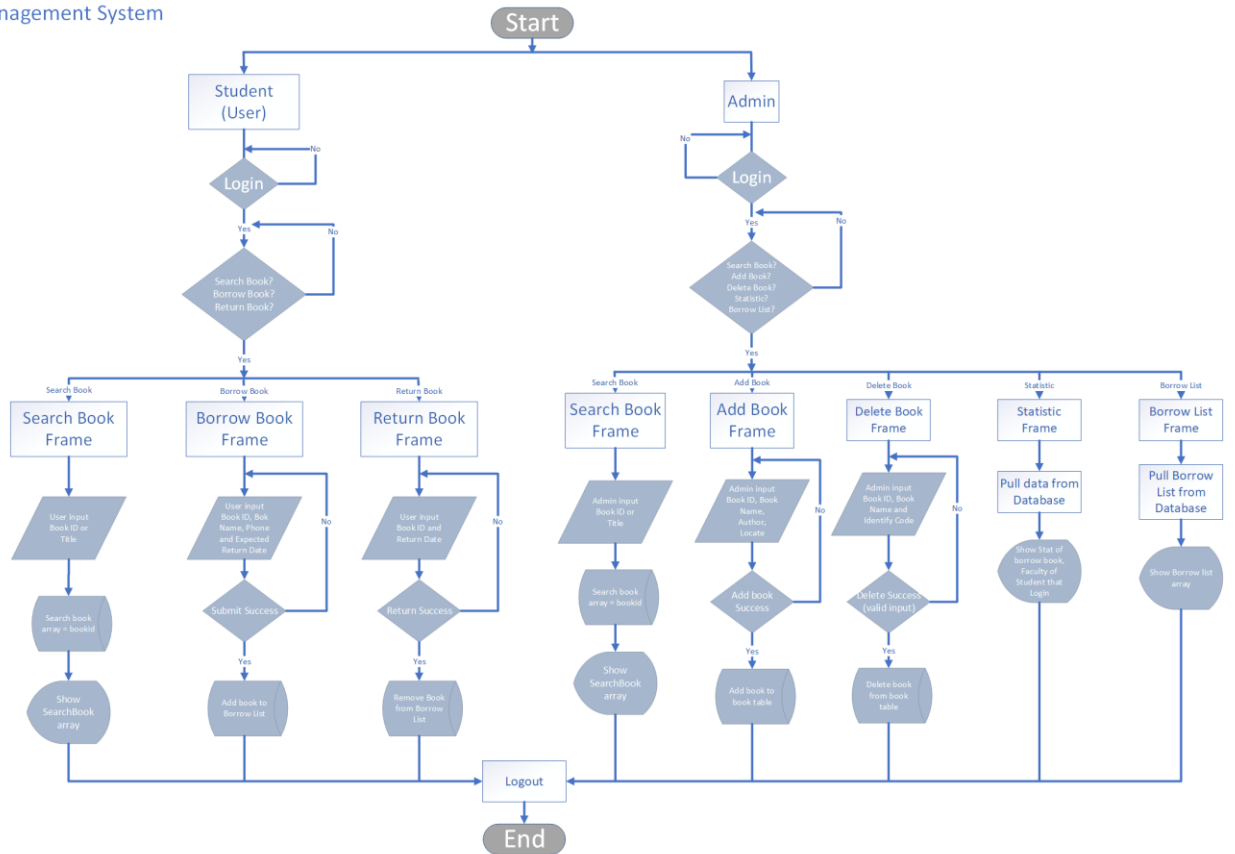
**ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรม**

**มหาวิทยาลัยกรุงเทพ**

## ระบบบริหารจัดการห้องสมุด (Library Management System)

### 1. Flow Chart


FlowChart – Library Management System



1.1 แผนผังการทำงานของ Library Management System

## 2. หน้าจอการทำงานของนักศึกษา

File About

  
**BANGKOK UNIVERSITY**  
THE CREATIVE UNIVERSITY

### Welcome! to Bangkok University Library

Username

Password

Login

Made with ❤️

2.1 หน้า login นักศึกษาจะต้องกรอก Username และ Password ของมหาวิทยาลัย

File About

### Welcome! to Palatip Jantawong (1640704027)

book borrowing history

Book ID	Book Name	Author	Borrow Date	Returned Date
SC120938	The Song of Achilles	Madeline Miller	12/01/22	04/02/22
FT002123	Call Me By Your Name	André Aciman	31/11/21	-
ES473927	Saga, Volume 1	Brian K. Vaughan	28/09/21	08/10/21
UK540895	The Da Vinci Code (Robert Langdon, #2)	Dan Brown	15/04/21	22/05/21

Search Book

Borrow Book

Return Book

Logout

2.2 หน้า Home จะแสดงประวัติการยืมหนังสือ และแสดงฟังก์ชันการทำงานต่างๆ

### Search Book

Book ID	Book Name	Author	Locate
FT002123	Call Me By Your Name	André Aciman	FT2/123

2.3 หน้าสำหรับค้นหาหนังสือ โดยสามารถค้นหาได้จากไอดีและชื่อของหนังสือ

### Borrow Book

Book ID

ID000000

Book Name

Book Name

Phone

0623919038

Expected Return Date

20/12/23

2.4 หน้ายืมหนังสือ สำหรับกรอกรายละเอียดของหนังสือที่ต้องการจะยืม

## Return Book

Book ID

ID000000

Return Date


20/12/23

Submit

2.5 หน้าคืนหนังสือ โดยจะให้กรอกไอดีของหนังสือและวันทีนำหนังสือไปคืน

### 3. หน้าจอการทำงานของแอดมิน

File About

  
**BANGKOK UNIVERSITY**  
THE CREATIVE UNIVERSITY

## Welcome! to Bangkok University Library

Username

Password

Login

Made with ❤️

#### 3.1 หน้า login จะต้องกรอก Username และ Password ของแอดมิน

File About

## Welcome! to Aj.Sarawut (ITI0129)

Lastest Activities

Book ID	Book Name	Author	Tag	Date Time
SC120938	The Song of Achilles	Madeline Miller	#Add Book	12/01/21 10.33am
FT002123	Call Me By Your Name	André Aciman	#Add Book	20/08/21 3.45pm
ES473927	Saga, Volume 1	Brian K. Vaughan	#Add Book	28/02/21 8.32am
UK540895	The Da Vinci Code (Robert Langdon, #2)	Dan Brown	#Delete Book	26/09/22 12.56pm

Search Book

Add Book

Delete Book

Statistic

Borrow List

Logout

#### 3.2 หน้า Home จะแสดงรายละเอียดของกิจกรรมการยืมหนังสือล่าสุด และแสดงฟังก์ชันการทำงานต่างๆ

### Search Book

Book ID	Book Name	Author	Locate
FT002123	Call Me By Your Name	André Aciman	FT2/123

3.3 หน้าสำหรับค้นหาหนังสือ โดยสามารถค้นหาได้ทั้งจากไอดีและชื่อของหนังสือ

### Add Book

Book ID

ID000000

Book Name

Book Name

Author

0623919038

Locate

20/12/23

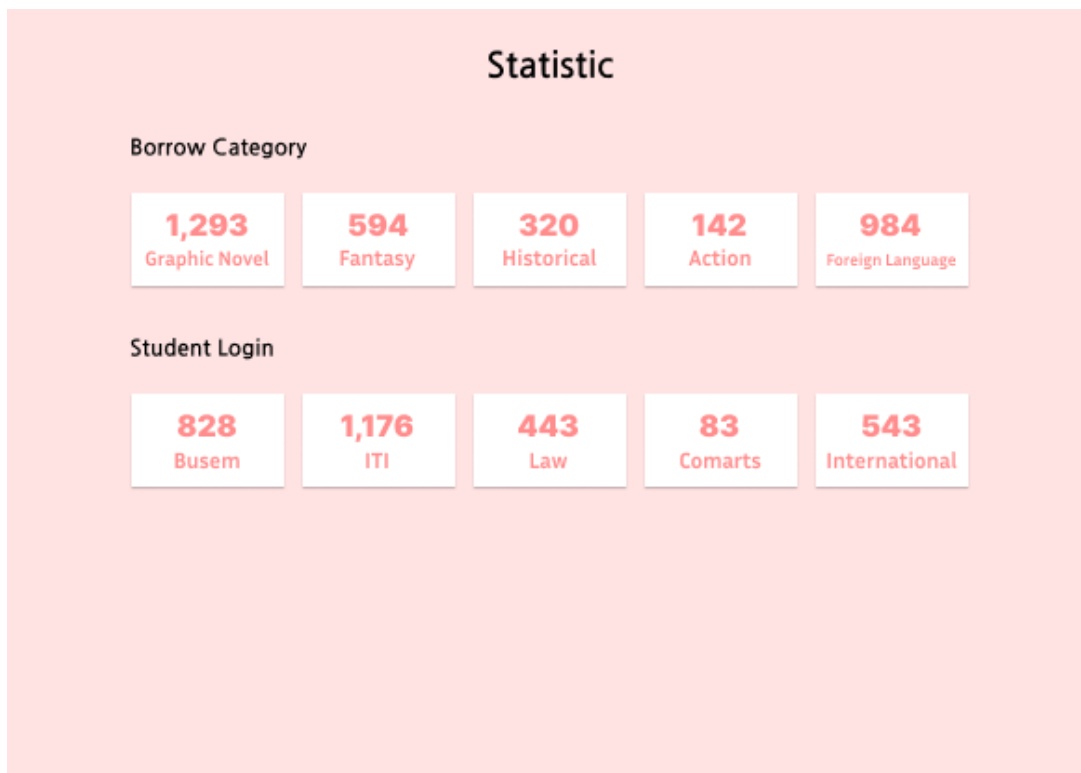
3.4 หน้าเพิ่มหนังสือ สำหรับเพิ่มหนังสือที่เข้ามาใหม่

### Delete Book

Book ID	<input type="text" value="ID000000"/>
Book Name	<input type="text" value="Book Name"/>
Identify Code	<input type="text" value="ITI0129"/>

Delete

3.5 หน้าลบหนังสือ สำหรับลบหนังสือออกจากระบบ



3.6 หน้าแสดงสถิติการยืมหนังสือและการเข้าสู่ระบบของนักศึกษา



Borrow List			
Book ID	Book Name	Borrow Date	Student ID
FT002123	Call Me By Your Name	31/11/21	1640704027

3.7 หน้าแสดงรายชื่อหนังสือที่ถูกยืมและรหัสนักศึกษาของคนที่ยืม