



ระบบบริหารจัดการห้องสมุด
Library Management System

สมาชิกกลุ่ม

นายชีวัทร ติดสุข รหัสนักศึกษา 1640703664

นายจิรทีปต์ ศิริวิลาวัณย์ รหัสนักศึกษา 1640703839

นายพลธิป จันทวงศ์ รหัสนักศึกษา 1640704027

นายธันยบูรณ์ อดาพนิตกุล รหัสนักศึกษา 1640704860

นางสาวปภัสนิธิ์ อภิไพบูลย์ รหัสนักศึกษา 1640705032

อาจารย์ผู้สอน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิรินธร จีयाศักดิ์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565

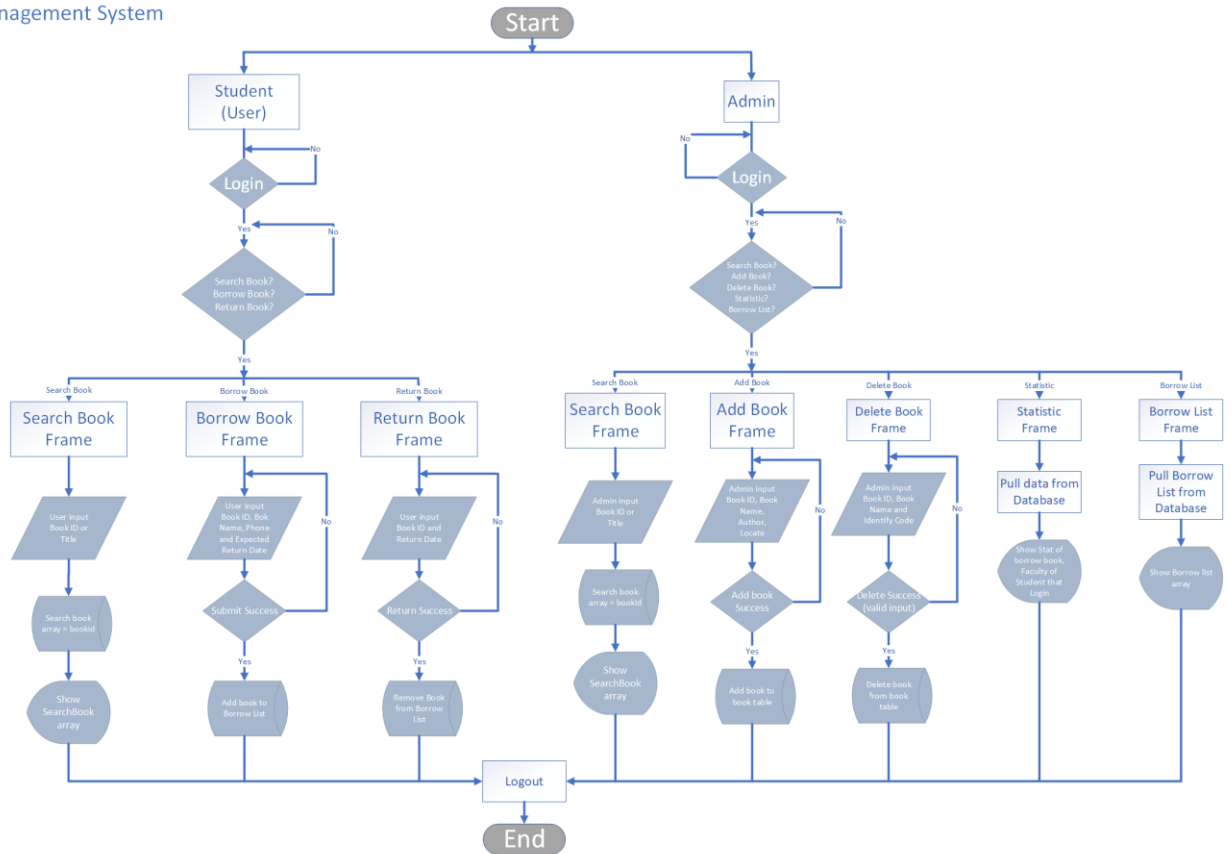
ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรม

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 โดยสามารถค้นหาได้ทั้งจากไอดีและชื่อของหนังสือ

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

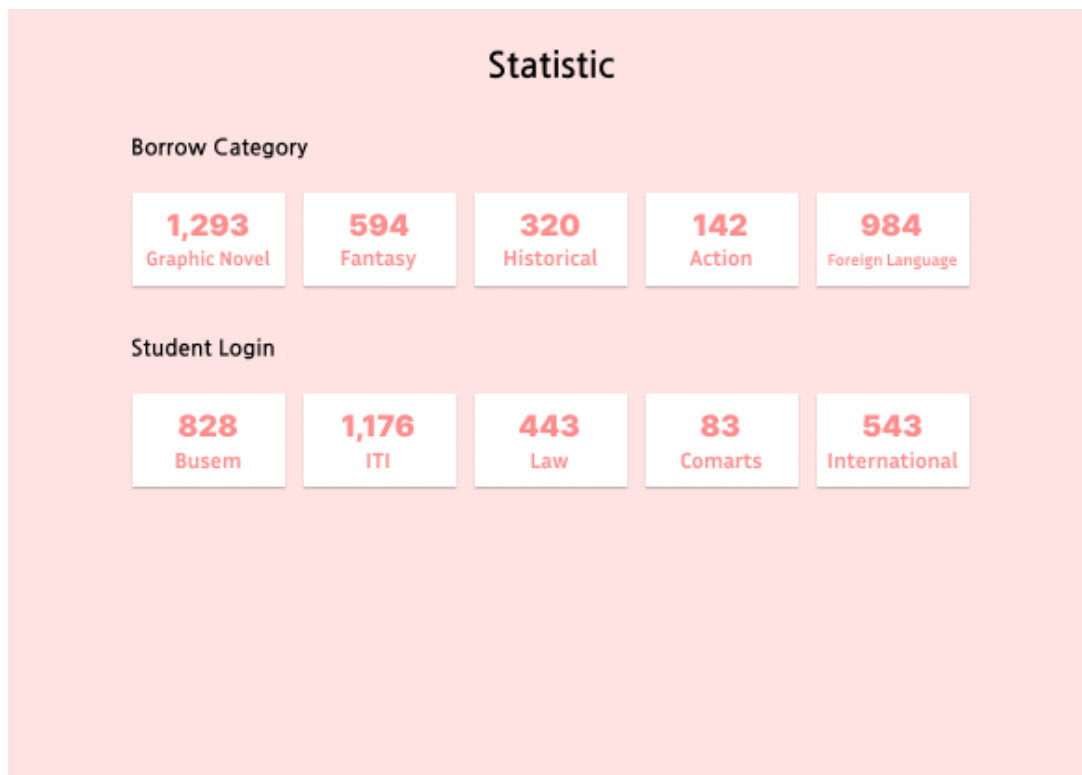
3.4 หน้าเพิ่มหนังสือ สำหรับเพิ่มหนังสือที่เข้ามาใหม่

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