



## เอกสารคู่มือการใช้งาน

“Ride” เว็บแอปพลิเคชันการเดินทางร่วมกันอย่างปลอดภัย

โดย

643020646-0	นายศิริวิทย์	ช JRศรี
663380374-2	นายกฤต	อินทรจินดา
663380386-5	นายธนัชชา	คำໄລ
663380389-9	นางสาวธนัญชนา	โสภา
663380599-8	นายธิติกร	สุวรรณบุตรวิภา
663380616-4	นายเกรียงไกร	ประเสริฐ

Section 4 Group 4

อาจารย์ที่ปรึกษา: ผศ. ดร. ชิตสุชา สุ่มเล็ก

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา CP353004 Software Engineering

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

## คำนำ

เอกสารคู่มือการใช้งานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่ออธิบายการใช้งานเว็บแอปพลิเคชันการเดินทางร่วมกันอย่างปลอดภัย “Ride” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา CP353004 Software Engineering ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายการทำงานของระบบในส่วนของฟังก์ชันที่ได้พัฒนาขึ้นใน Sprint ที่ 1

คณะกรรมการพัฒนาซอฟต์แวร์ หากมีข้อผิดพลาดประการใด คณะกรรมการจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที

คณะกรรมการพัฒนาซอฟต์แวร์

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	๑
สารบัญ	๒
สารบัญภาพ	๓
สารบัญภาพ (ต่อ)	๔
คู่มือการใช้งานเฉพาะในส่วนของ Sprint 1	๕

## สารบัญรูปภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1 เข้าสู่ระบบ	1
ภาพที่ 2 เลือกเมนู “Dashboard” จากแดปเมนูผู้ใช้งาน	2
ภาพที่ 3 System Log	2
ภาพที่ 4 Blacklist	3
ภาพที่ 5 Add Blacklist	4
ภาพที่ 6 บัญชีถูกระงับการใช้งาน	4
ภาพที่ 7 Blacklisted	5
ภาพที่ 8 สมัครสมาชิก (ขั้นตอนที่ 1 บัญชีผู้ใช้)	6
ภาพที่ 9 สมัครสมาชิก (ขั้นตอนที่ 2 ข้อมูลส่วนตัว)	6
ภาพที่ 10 สมัครสมาชิก (ขั้นตอนที่ 3 ยืนยันตัวตน)	7
ภาพที่ 11 ตรวจสอบบัตรประชาชนด้านหน้า	7
ภาพที่ 12 ตรวจสอบบัตรประชาชนด้านหลัง	8
ภาพที่ 13 ยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าและบัตรประชาชน	8
ภาพที่ 14 ตรวจสอบข้อมูลด้านหน้าผ่าน	8
ภาพที่ 15 ตรวจสอบข้อมูลด้านหลังผ่าน	9
ภาพที่ 16 ยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าและบัตรประชาชนสำเร็จ	9
ภาพที่ 17 ตรวจสอบข้อมูลไม่ผ่าน	9
ภาพที่ 18 ข้อตกลงและเงื่อนไขการใช้บริการ	10
ภาพที่ 19 นโยบายความเป็นส่วนตัว	11
ภาพที่ 20 ยอมรับเงื่อนไขและสมัครสมาชิก	11
ภาพที่ 21 เลือกเมนู “บัญชีของฉัน” จากแดปเมนูผู้ใช้งาน	12
ภาพที่ 22 การยืนยันตัวตนสำหรับผู้ซื้อขาย	12
ภาพที่ 23 ยืนยันตัวตนผู้ซื้อขาย	13
ภาพที่ 24 ตรวจสอบใบขับขี่	14
ภาพที่ 25 ตรวจสอบใบขับขี่ผ่าน	14
ภาพที่ 26 ตรวจสอบใบขับขี่ไม่ผ่าน	14

## สารบัญภาพ (ต่อ)

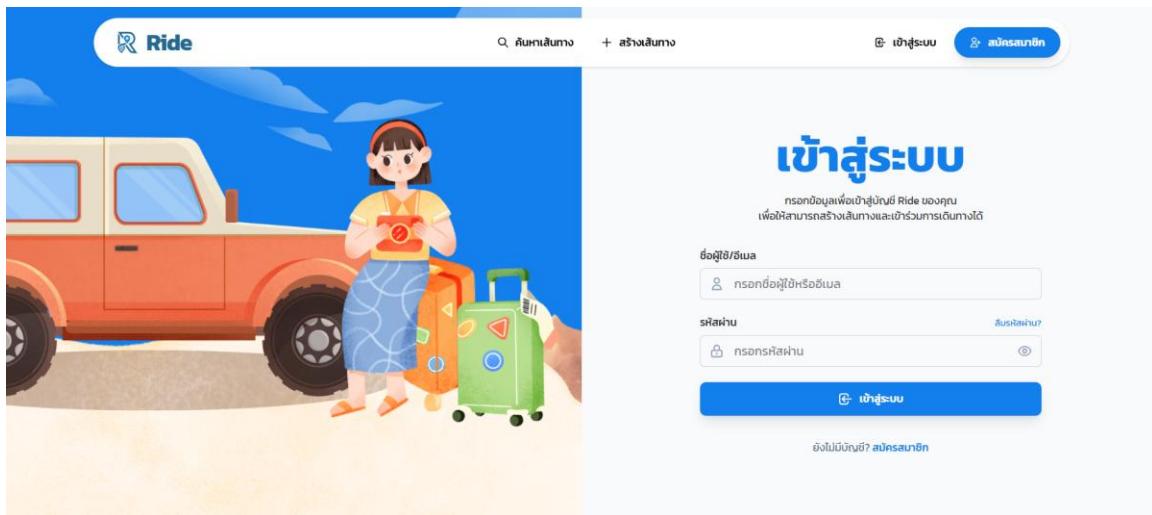
	หน้า
ภาพที่ 27 เพิ่มภาพดนตรีคู่รักไปขับร้อง	15
ภาพที่ 28 บัญชีของฉัน	16
ภาพที่ 29 ลับบัญชีผู้เช่า	17

## คู่มือการใช้งานเฉพาะในส่วนของ Sprint 1

### 1. ระบบบันทึกประวัติการใช้งานตามข้อกำหนดทางกฎหมาย (System Log) (PBL1)

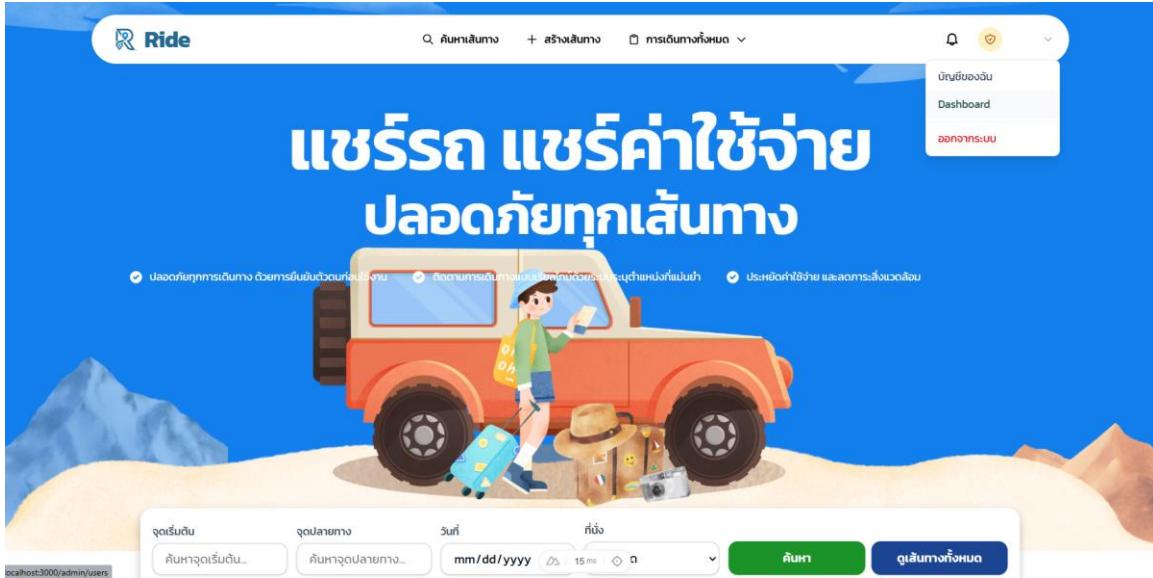
ระบบมีการจัดเก็บข้อมูลจากรายการทางคอมพิวเตอร์ที่สอดคล้องกับข้อกำหนดทางกฎหมายตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560 มาตรา 26 โดยระบบจะจัดเก็บข้อมูลจากรายการคอมพิวเตอร์ไว้ไม่น้อยกว่า 90 วัน เพื่อใช้เป็นหลักฐานสำคัญในการตรวจสอบและสืบค้นเหตุการณ์ย้อนหลัง

#### ขั้นตอนการเข้าใช้งานสำหรับผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ 1 เข้าสู่ระบบ

จากภาพที่ 1 ผู้ดูแลระบบกรอกข้อมูลต่าง ๆ ได้แก่ ชื่อบัญชีผู้ใช้หรืออีเมล และรหัสผ่านให้ครบถ้วน จากนั้นกดที่ปุ่ม “เข้าสู่ระบบ” เพื่อเข้าใช้งาน



ภาพที่ 2 เลือกเมนู “Dashboard” จากແຄບມັງຜູ້ໃຊ້ງານ

จากภาพที่ 2 เมื่อเข้าสู่ระบบสำเร็จให้นำเมาส์ไปวางที่ Profile ด้านบนขวาแล้วเลือก “Dashboard” เพื่อไปยังภาพที่ 3

#	ID	TIMESTAMP	USER ID	IP ADDRESS	ACTION	RESOURCE	USER AGENT	darm
1	4043	18 n.w. 2020 16:11:59	cmlr7814w00002j0u527928qc	192.168.x.x	GET	/api/notifications/admin?page=1&limit=20	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
2	4042	18 n.w. 2020 16:11:57	cmlr7814w00002j0u527928qc	192.168.x.x	GET	/api/users/admin?page=1&limit=20	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
3	4041	18 n.w. 2020 16:11:57	cmlr7814w00002j0u527928qc	192.168.x.x	GET	/api/notifications/admin?page=1&limit=20	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
4	4040	18 n.w. 2020 16:11:31	—	—	POST	/api/auth/login	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
5	4039	18 n.w. 2020 16:11:11	—	—	POST	/api/auth/login	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
6	4038	18 n.w. 2020 16:06:13	—	—	POST	/api/auth/login	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
7	4037	18 n.w. 2020 16:05:18	cmlr7814w00002j0u527928qc	192.168.x.x	GET	/api/routes/me	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
8	4036	18 n.w. 2020 16:05:17	cmlr7814w00002j0u527928qc	192.168.x.x	GET	/api/bookings/me	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
9	4035	18 n.w. 2020 16:05:14	cmlr7814w00002j0u527928qc	192.168.x.x	GET	/api/routes/me	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>
10	4034	18 n.w. 2020 16:05:13	cmlr7814w00002j0u527928qc	192.168.x.x	GET	/api/bookings/me	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x86)	<button>แก้ไข</button>

ภาพที่ 3 System Log

จากภาพที่ 3 เมื่อมาที่หน้า Dashboard ให้กดที่ “System Logs” ແຄບມັງດ້ານໜ້າ ເພື່ອຄູ່ຂໍ້ມູນ ປະລາຍດີການໃຊ້ງານຂອງຜູ້ໃຊ້ງານທີ່ຈະມີໂປຣແກຣມ ໂດຍຂໍ້ມູນທີ່ບັນທຶກໃນຮະບບຈະປະກອບໄປດ້ວຍ ID, Timestamp, User ID, IP Address, Action (get, post, put, delete), Resource ແລະ User Agent

ผู้ดูแลระบบสามารถค้นหาข้อมูลได้เพื่อความรวดเร็วของการตรวจสอบข้อมูล โดยการกรอกข้อมูล User ID, IP Address, Action, ตั้งแต่วันที่, ถึงวันที่ แล้วกดปุ่ม “ค้นหา” เพื่อทำการค้นหาข้อมูลของ Log ที่ต้องการค้นหา ดังภาพที่ 3

## 2. การจัดการบัญชีดำ (Blacklist Management) (PBL3)

เป็นการรักษาความปลอดภัยภายในระบบการเดินทางร่วมกัน โดยผู้ดูแลระบบสามารถระบับสิทธิ์การเข้าใช้งานของผู้ใช้งานที่กระทำผิดกฎหมายหรือมีพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้ผู้ใช้งานคนดังกล่าวสามารถลับมาใช้งานระบบได้อีกรั้ง แม้จะพยายามสมัครสมาชิกใหม่ด้วยบัญชีอื่นก็จะไม่สามารถสมัครเข้าใช้งานได้

การจัดการบัญชีดำยังสอดคล้องกับข้อกำหนดทางกฎหมายตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 (PDPA) มาตรา 22 โดยระบบใช้การ Data Minimization ด้วยการจัดเก็บหมายเลขบัตรประชาชนในรูปแบบ National ID Hash (SHA-256) เพื่อคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ใช้งานที่ถูกระงับสิทธิ์

### ขั้นตอนการเข้าใช้งานสำหรับผู้ดูแลระบบ

จากภาพที่ 2 ให้ผู้ดูแลระบบเลือก “Dashboard” เพื่อมายังภาพที่ 4 จากนั้นให้เลือกเมนู “Blacklist” ที่แถบเมนูทางด้านซ้าย เพื่อดูข้อมูลรายชื่อผู้ใช้งานที่ถูกระงับสิทธิ์

ID	NATIONAL ID HASH (SHA-256)	ชื่อ	รหัสผู้ใช้ (ADMIN ID)	สถานะ
ไม่พบรายการ Blacklist				

ภาพที่ 4 Blacklist

หากต้องการเพิ่มผู้ใช้งานที่ถูกระงับสิทธิ์ให้กดที่ปุ่ม “+ เพิ่ม Blacklist” ปุ่มนี้แดงทางด้านขวาบน จะได้ดังภาพที่ 5

**เพิ่ม Blacklist**

เลขบัตรประชาชนจะถูก Hash ด้วย SHA-256 ก่อนจัดเก็บ

เลขบัตรประชาชน 13 หลัก \*

กรอกเลข 13 หลัก

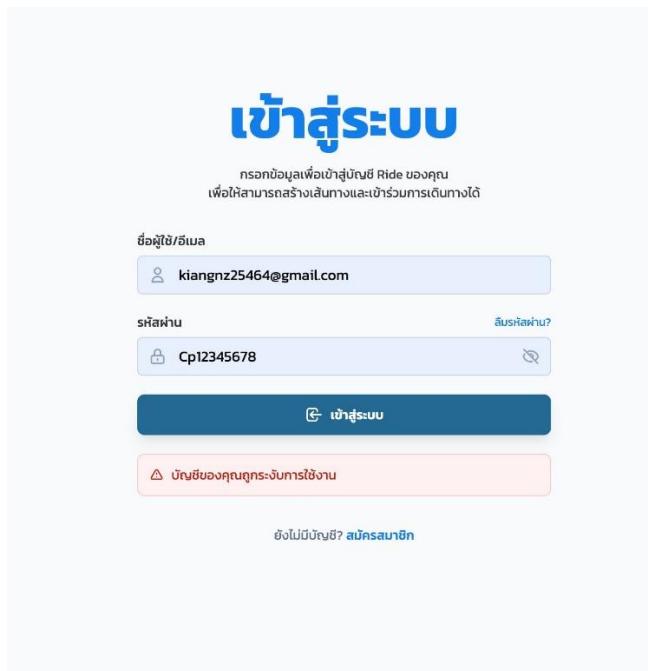
เหตุผล

ระบุเหตุผล (ไม่บังคับ)

ยกเลิก    เพิ่ม Blacklist

ภาพที่ 5 Add Blacklist

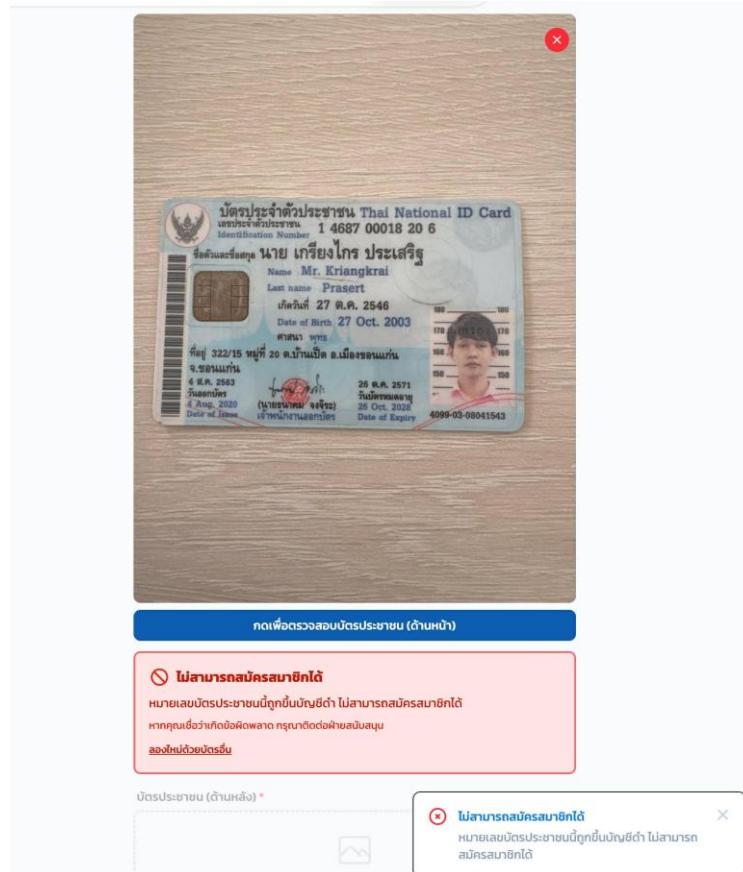
จากภาพที่ 5 ให้ผู้ดูแลระบบกรอกหมายเลขบัตรประชาชน 13 หลัก และระบุเหตุผลในการระงับ สิทธิ์ จากนั้นกดปุ่ม “เพิ่ม Blacklist” เพื่อยืนยันการบันทึกข้อมูล



ภาพที่ 6 บัญชีถูกลงทะเบียนการใช้งาน

เมื่อทำการเพิ่ม Blacklist ผู้ใช้งานแล้ว ผู้ใช้งานคนดังกล่าวจะไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้อีก จะมีข้อความแจ้งเตือนด้านล่างว่า “บัญชีของคุณถูกระงับการใช้งาน” ดังภาพที่ 6

หากผู้ใช้งานคนดังกล่าวสมัครสมาชิกใหม่ก็จะไม่สามารถสมัครได้ เนื่องจากหมายเลขบัตรประชาชนถูกขีบบัญชีคำ ดังภาพที่ 7



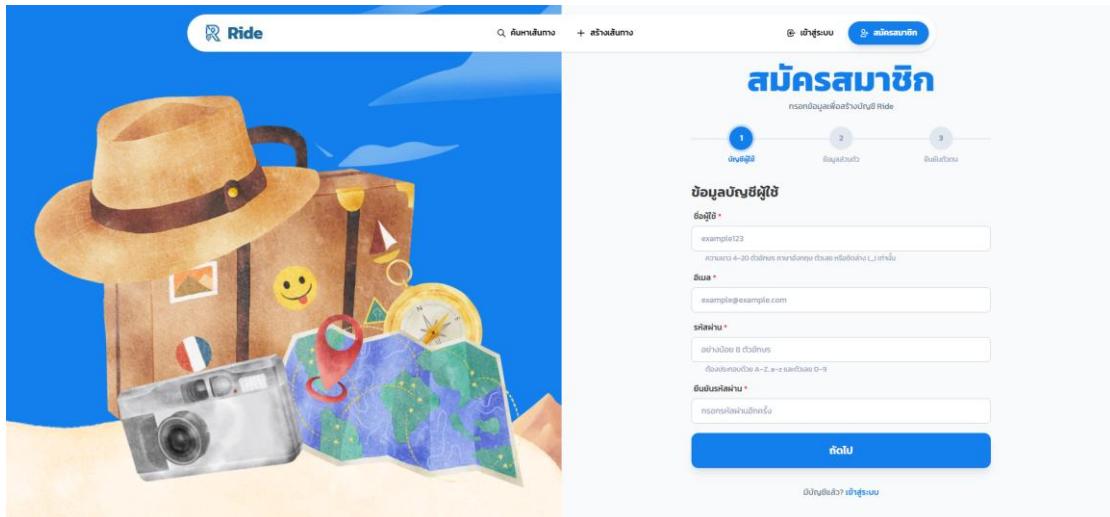
ภาพที่ 7 Blacklisted

### 3. ระบบยืนยันตัวตนอัตโนมัติ (Automated User Verification) (PBL4)

ระบบถูกพัฒนาขึ้นเพื่อช่วยลดภาระของผู้ดูแลระบบและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน โดยการนำเทคโนโลยี IAPP OCR (Optical Character Recognition) เข้ามาใช้ในการอ่านและสกัดข้อมูลจากรูปภาพ เช่น บัตรประชาชน เพื่อนำไปตรวจสอบความถูกต้องกับข้อมูลในระบบโดยอัตโนมัติ ช่วยลดข้อผิดพลาดจากการที่ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลด้วยตนเอง

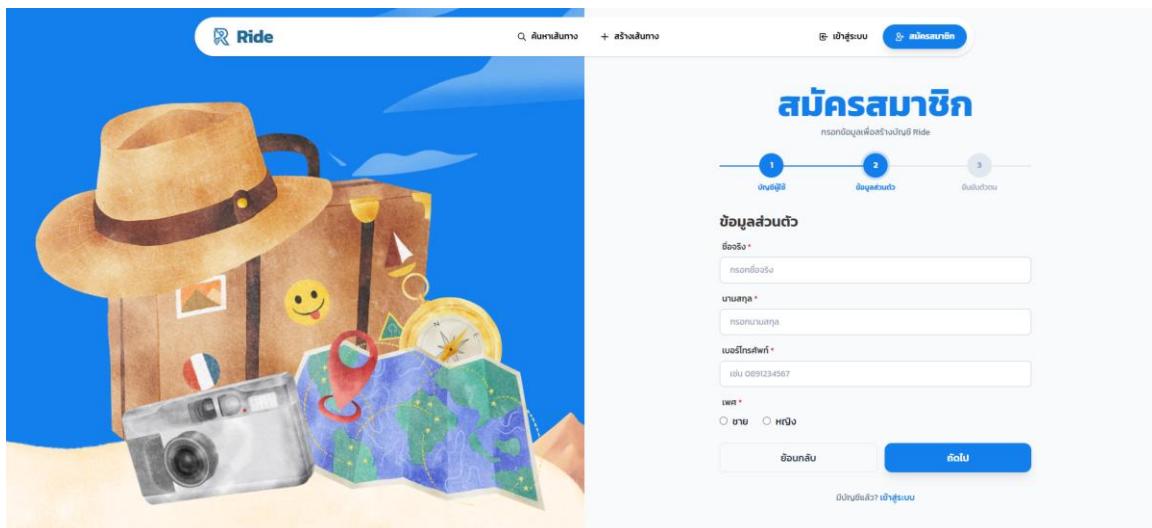
## ขั้นตอนการเข้าใช้งาน

### (1) ระบบบืนยันตัวตนอัตโนมัติในส่วนของบัตรประชาชน



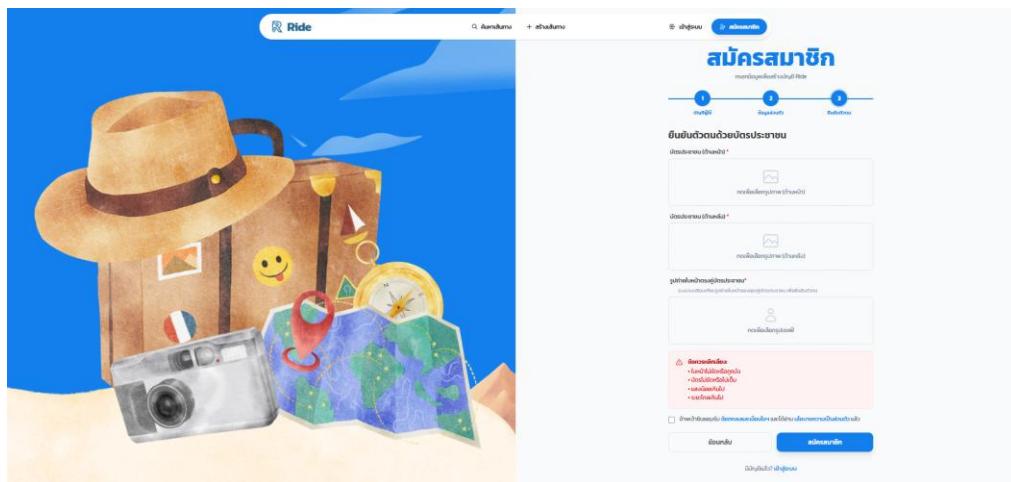
ภาพที่ 8 สมัครสมาชิก (ขั้นตอนที่ 1 บัญชีผู้ใช้)

จากภาพที่ 8 กรอกข้อมูลต่าง ๆ เพื่อสมัครสมาชิกเข้าใช้งานระบบ โดยข้อมูลที่ต้องกรอก ได้แก่ ชื่อผู้ใช้ อีเมล รหัสผ่าน และยืนยันรหัสผ่าน เมื่อกรอกข้อมูลครบแล้วจากนั้นกดที่ปุ่ม “ตัดไป” เพื่อไปยังภาพที่ 9



ภาพที่ 9 สมัครสมาชิก (ขั้นตอนที่ 2 ข้อมูลส่วนตัว)

จากภาพที่ 9 กรอกชื่อจริง นามสกุล เบอร์โทรศัพท์ เพศ เมื่อกรอกข้อมูลครบแล้วจากนั้นกดที่ปุ่ม “ตัดไป” เพื่อไปยังภาพที่ 10

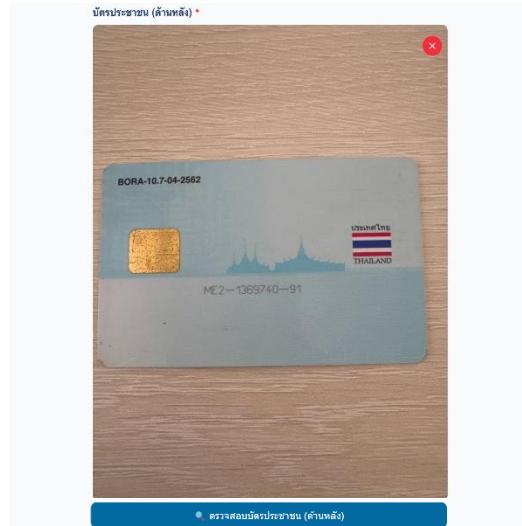


ภาพที่ 10 สมัครสมาชิก (ขั้นตอนที่ 3 ยืนยันตัวตน)

จากภาพที่ 10 ทำการเพิ่มรูปภาพ ได้แก่ ภาพบัตรประชาชนด้านหน้า ภาพบัตรประชาชนด้านหลัง ภาพถ่ายตนเงองคู่กับบัตรประชาชน จากนั้นกดปุ่ม “ตรวจสอบบัตรประชาชน (ด้านหน้า)” “ตรวจสอบบัตรประชาชน (ด้านหลัง)” และ “ยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าและบัตรประชาชน” ดังภาพที่ 11 ภาพที่ 12 และภาพที่ 13 ตามลำดับ



ภาพที่ 11 ตรวจสอบบัตรประชาชนด้านหน้า



ภาพที่ 12 ตรวจสอบบัตรประชาชนด้านหลัง



ภาพที่ 13 ยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าและบัตรประชาชน

หากตรวจสอบข้อมูลผ่านจะแสดงข้อมูลที่อ่านได้จากบัตรประชาชน ดังภาพที่ 14 ภาพที่ 15 และภาพที่ 16 ตามลำดับ แต่ถ้าตรวจสอบข้อมูลไม่ผ่านจะแสดงข้อความแจ้งเตือนดังภาพที่ 17



ภาพที่ 14 ตรวจสอบข้อมูลด้านหน้าผ่าน

ตรวจสอบด้านหลังผ่าน

หมายเลขเลขเข็ม: ME2-1369740-91

ตรวจสอบบัตรประชาชนผ่านทั้งสองด้าน

ข้อมูลจากบัตรจะถูกใช้ในการสร้างบัญชีของคุณโดยอัตโนมัติ

### ภาพที่ 15 ตรวจสอบข้อมูลด้านหลังผ่าน

ยืนยันตัวตนสำเร็จ — เป็นบุคคลเดียวกัน!

ความมั่นใจ: 46.2%

### ภาพที่ 16 ยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าและบัตรประชาชนสำเร็จ

ไม่สามารถตรวจสอบบัตรประชาชนด้านหน้าได้ กรุณาลองใหม่อีกครั้ง

ลองใหม่

### ภาพที่ 17 ตรวจสอบข้อมูลไม่ผ่าน

เมื่อทำการตรวจสอบข้อมูลผ่านเรียบร้อยแล้วให้ทำการอ่าน “ข้อตกลงและเงื่อนไขการใช้บริการ” และ “นโยบายความเป็นส่วนตัว” ดังภาพที่ 18 และภาพที่ 19 ตามลำดับ

The screenshot shows the 'Terms of Service' page from the Ride app. At the top, there is a navigation bar with icons for search, add location, and account settings. Below the navigation bar, the title '(Terms of Service)' is displayed. The page is divided into two main sections: 'สารบัญ' (Table of Contents) on the left and the actual terms of service on the right.

**สารบัญ**

- บทนำ
- ค่าจ้างค่าตอบแทน
- ขอบเขตและลักษณะของบริการ
- การสนับสนุนทางด้านกฎหมาย
- หน้าที่และความรับผิดชอบ
- การชำระเงิน
- ระบบการติดตามและรีวิว
- ข้อจำกัดความรับผิดชอบ
- กฎหมายป้องกันภัย
- การแก้ไขเปลี่ยนแปลง
- กฎหมายที่ใช้บังคับ
- การติดต่อ

**(Terms of Service)**

**ข้อ 1: บทนำ**

ยินดีต้อนรับสู่ "Drive To Survive" ("แพลตฟอร์ม") แพลตฟอร์มและเว็บไซต์ในการใช้บริการ ("เว็บไซต์") และแพลตฟอร์ม "Drive To Survive" การที่คุณได้ลงทะเบียน เข้าสู่ระบบ และใช้งานบริการของเรา ถือว่าคุณได้อ่าน ทำความเข้าใจ และยอมรับข้อตกลงทั้งหมดนี้โดยสมบูรณ์แล้ว

**หากคุณไม่ยอมรับข้อตกลงนี้ กรุณาหยุดการใช้งานแพลตฟอร์มนี้ของเรากันก็**

**ข้อ 2: คำจำกัดความ**

**"แพลตฟอร์ม"**  
หมายถึง เว็บแอปพลิเคชัน "Drive To Survive" และบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

**"บริการ"**  
หมายถึง การที่แพลตฟอร์มมาให้คุณที่เป็นตัวกลางในการติดต่อระหว่าง "ผู้ใช้" และ "ผู้โดยสาร" ที่มีความต้องการเดินทางในเส้นทางเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน

**"ผู้ใช้"**  
หมายถึง บุคคลที่นำไปต่อจดทะเบียนและสร้างบัญชีบนแพลตฟอร์ม ไม่ว่าจะในฐานะ "ผู้โดยสาร" หรือ "ผู้ขับขี่"

**"ผู้ขับขี่" (Driver)**  
หมายถึง ผู้ใช้ที่ลงทะเบียนบนแพลตฟอร์มเพื่อเสนอเส้นทางเดินทางและแบ่งปันค่าใช้จ่ายพำนะส่วนตัวของตน

**"ผู้โดยสาร" (Passenger)**  
หมายถึง ผู้ใช้ที่ใช้งานแพลตฟอร์มเพื่อค้นหาและทำการจองการเดินทางร่วมกับผู้ขับขี่

ภาพที่ 18 ข้อตกลงและเงื่อนไขการใช้บริการ

The screenshot shows the Ride application's Privacy Policy page. At the top, there is a navigation bar with icons for search, add location, settings, and a blue button labeled "สมัครสมาชิก" (Sign Up). On the left, a sidebar titled "สารบัญ" (Table of Contents) lists sections from 1 to 10. Section 1 is highlighted with a blue background and white text. The main content area has a title "นโยบายความเป็นส่วนตัว" (Privacy Policy) and a sub-section "มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่: 8 กรกฎาคม 2568" (Effective from: 8 July 2568). It states: "เราได้ความยินยอมจากผู้ใช้บริการที่ได้อ่านและทำความเข้าใจว่า ข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน เป็นข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน ที่ได้รับการจัดเก็บโดยเราเพื่อการให้บริการและพัฒนาแอปพลิเคชันของเรา". Below this, a yellow box contains the text: "การใช้งานแอปพลิเคชันของเราระบุข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อวัตถุประสงค์ดังนี้: 1. ในการให้บริการและพัฒนาแอปพลิเคชันของเรา 2. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 3. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 4. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 5. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 6. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 7. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 8. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 9. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน 10. ในการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อการจัดการและแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน".

## ภาพที่ 19 นโยบายความเป็นส่วนตัว

ข้าพเจ้ายยอมรับ ข้อตกลงและเงื่อนไข และได้อ่าน นโยบายความเป็นส่วนตัว และ

ยกเลิก
สมัครสมาชิก

มีบัญชีแล้ว? เข้าสู่ระบบ

## ภาพที่ 20 ยอมรับเงื่อนไขและสมัครสมาชิก

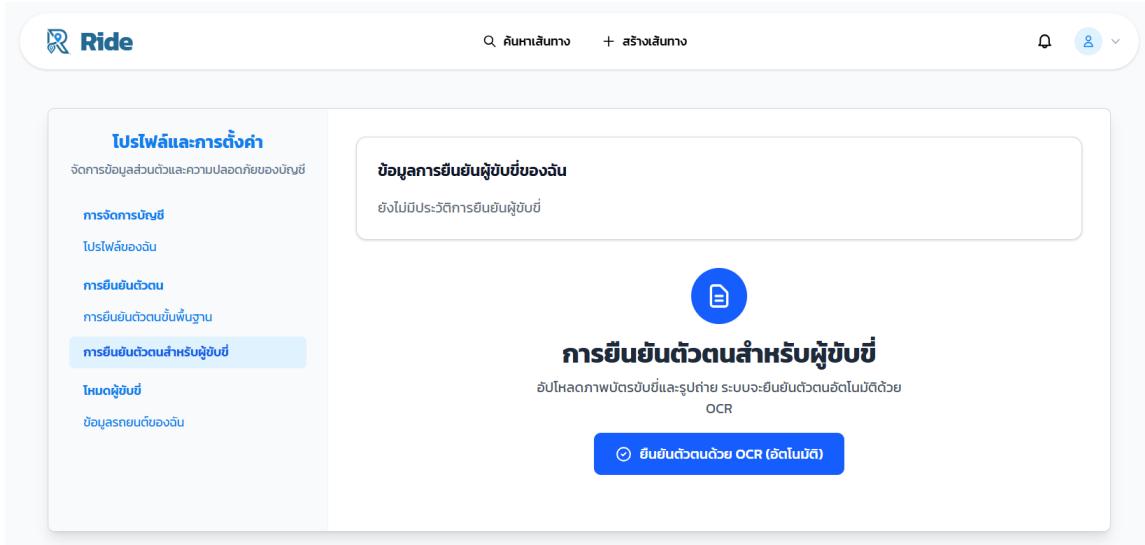
จากภาพที่ 20 ให้ผู้ใช้งานกด Checkbox เพื่อยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไขการใช้บริการ และนโยบายความเป็นส่วนตัว และกดปุ่ม “สมัครสมาชิก” เพื่อทำการสมัครสมาชิกเข้าใช้งานระบบ

(2) ระบบยืนยันตัวตนอัตโนมัติในส่วนของใบขับขี่



ภาพที่ 21 เลือกเมนู “บัญชีของฉัน” จากແຕບມົນູຜູ້ໃຈງານ

จากภาพที่ 21 เมื่อเข้าสู่ระบบแล้วให้นำมาสู่ไฟว์ที่ Profile ด้านบนขวาแล้วเลือก “บัญชีของฉัน” เพื่อไปยังภาพที่ 22



ภาพที่ 22 การยืนยันตัวตนสำหรับผู้ขับขี่

จากภาพที่ 22 ให้กด “การยืนยันตัวตนสำหรับผู้ขับขี่” ที่แถบเมนูด้านซ้าย หลังจากนั้นกดที่ปุ่ม “ยืนยันตัวตนด้วย OCR (อัตโนมัติ)” จะได้ดังภาพที่ 23

**ข้อมูลส่วนตัว (จากระบบ)**

ชื่อ	นามสกุล	เลขประจำตัวประชาชน
รัชดาลินทร์	ใจภา	1409903349135

หมายเหตุ: เก็บไว้ในเบราว์เซอร์ของคุณ – ต้องระบุ  
เบอร์โทรศัพท์

**1 รูปใบขับขี่ (ด้านหน้า) \***

ตรวจสอบตัวตนของคุณ

ไฟล์ใบอนุญาต DRIVING LICENSE

ใบอนุญาตขับขี่  
เลขที่ 12345678  
หมดอายุ 01/01/2027

ตรวจสอบตัวตนของคุณ

ไฟล์ที่ต้องแนบ: ไฟล์ PDF ขนาดไม่เกิน 5MB

**2 รูปถ่ายพร้อมใบขับขี่ (Selfie) \***

ตรวจสอบตัวตนของคุณ

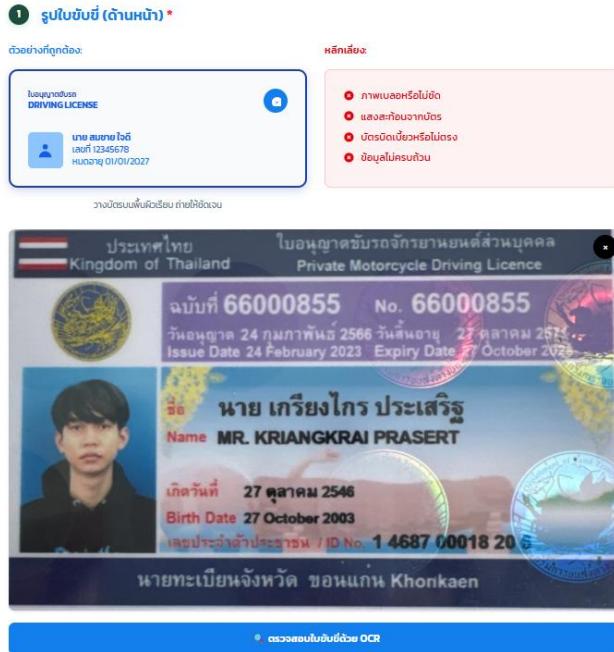
ไฟล์ที่ต้องแนบ: ไฟล์ PDF ขนาดไม่เกิน 5MB

**ยืนยันตัวตนและรับข้อมูลคนขับ**

ตรวจสอบตัวตนของคุณในไฟล์ที่แนบมา

ภาพที่ 23 ยืนยันตัวตนผู้ขับขี่

ผู้ใช้งานทำการเพิ่มรูปภาพใบขับขี่ด้านหน้าและรูปถ่ายตนของพร้อมใบขับขี่ จากนั้นทำการกดปุ่ม “ตรวจสอบใบขับขี่ด้วย ORC” ดังภาพที่ 24



### ກາພທີ 24 ຕຽບສອບໃບຂັບປື້ນ

หากຕຽບສອບຂໍ້ອມຸລືຜ່ານຈະແສດງຂໍ້ອມຸລືທີ່ອ່ານໄດ້ຈາກໃບຂັບປື້ນ ດັ່ງກາພທີ 25 ແຕ່ລ້າຕຽບສອບຂໍ້ອມຸລື  
ໄມ່ຜ່ານຈະແສດງຂໍ້ຄວາມແຈ້ງເຕືອນດັ່ງກາພທີ 26

<input checked="" type="checkbox"/> ດຽວສອບໃບຂັບປື້ນ	
ຊື່: นาย เกเรียงไกร ประเสริฐ	ເລກໃບບັນທຶກ: 66000855
ປະເທດ: ລາວ	ເລກທີ: 146870001820
ວັນທີ: 24 ກຸມພາ 2566	ເມນດາວັນ: 27 ອຸດສາ 2566
<a href="#">ຕ່າງໆ</a>	

### ກາພທີ 25 ຕຽບສອບໃບຂັບປື້ນ

ໃນສາມາດຕຽບສອນໃນບັນຫຼື່ອ ກຽມດາລອງໃໝ່ເກີດຮັງ  
[ອ້ອນໄຫວ້](#)

### ກາພທີ 26 ຕຽບສອບໃບຂັບປື້ນໄໝ່ຜ່ານ

ເມື່ອຕຽບສອບຂໍ້ອມຸລືຜ່ານ ORC ເຮັດວຽກແລ້ວໄທ້ກໍານົດເພີ່ມກາພຕນເອງຄູ່ກັບໃບຂັບປື້ນ ພຣົມກົດປຸ່ມ  
“ຢືນຢັນຕ້ວຕົນແລະສ້າງບໍລິຫານຂັບປື້ນ” ເພື່ອສ້າງບໍລິຫານຂັບປື້ນດັ່ງກາພທີ 27

**2 รูปถ่ายพร้อมใบขับขี่ (Selfie) \***

ลูกค้าต้องการ:  
ใบอนุญาตขับขี่  
บัตรประชาชน  
และบัตรประจำตัวประชาชน  
ของตัวเอง

ก่อนดำเนินการต้องตรวจสอบว่า  
ใบขับขี่ของลูกค้าได้ถูกต้องตามกฎหมาย

**3 ข้อมูลใบขับขี่ (จาก OCR)**

ระบบจะอ่านข้อมูลจากใบขับขี่ที่ได้  
วันออกใบขับขี่ 24 กุมภาพันธ์ 2560  
วันหมดอายุ 27 ตุลาคม 2561  
[+] ใบขับขี่ของลูกค้า —> คลิกเพื่อดู

**ยืนยันข้อมูลและเข้าสู่ขั้นตอนต่อไป**

ภาพที่ 27 เพิ่มภาพตนของคุณกับใบขับขี่

ผู้ดูแลระบบไม่จำเป็นต้องกดยืนยันตัวตนบัตรประชาชนและใบขับขี่ให้แก่ผู้ใช้งาน แต่ระบบการ  
ยืนยันอัตโนมัติตรวจสอบให้แล้ว ซึ่งช่วยลดภาระให้กับผู้ดูแลระบบ

#### 4. ระบบลบบัญชีและข้อมูลส่วนตัว (Delete Account) (PBL16)

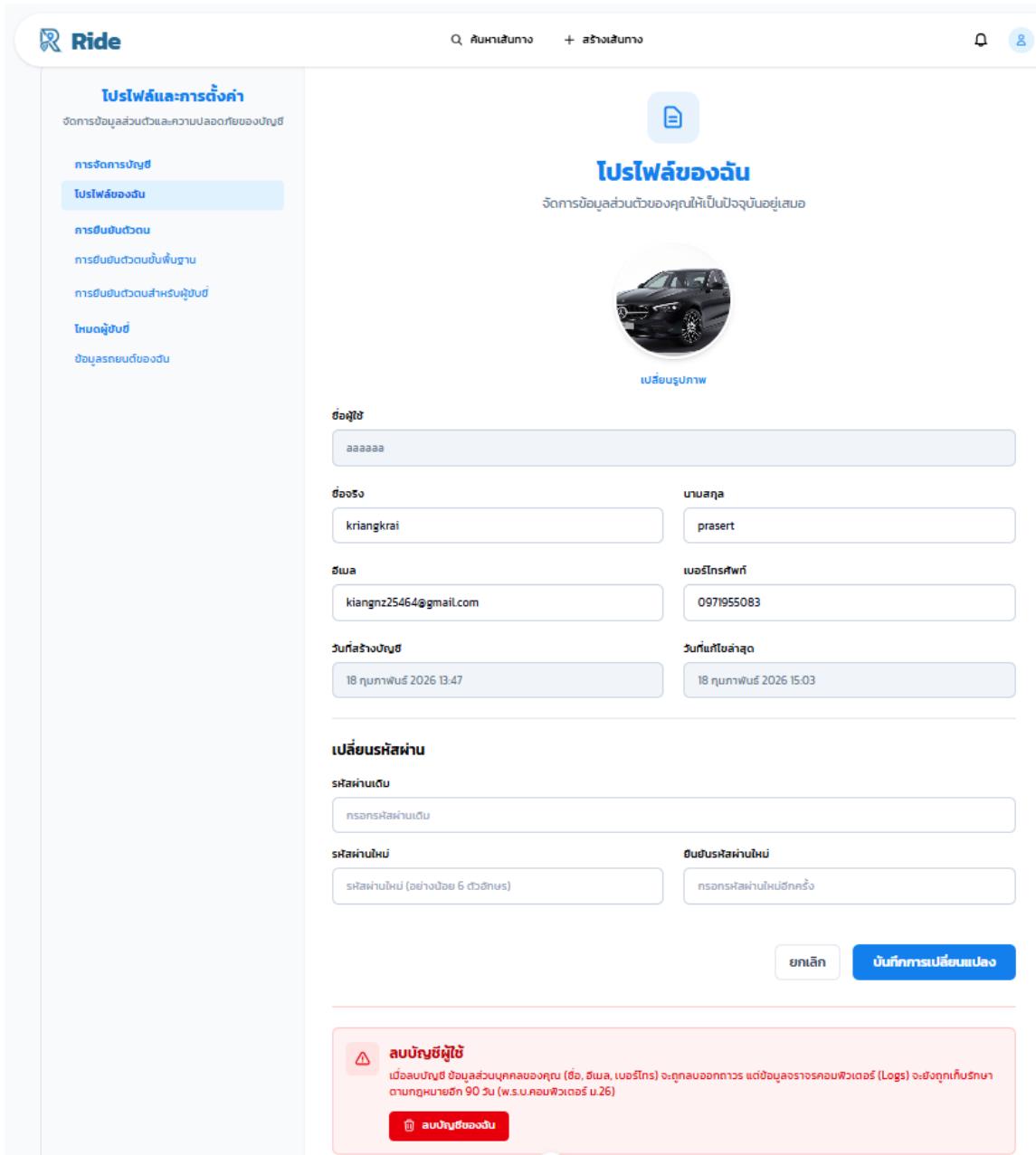
ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถลบบัญชีและข้อมูลส่วนตัวของตนเองได้เมื่อต้องการยกเลิกการเป็นสมาชิก ซึ่งสอดคล้องกับพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 (PDPA) มาตรา 33 ที่อนุญาตให้เจ้าของข้อมูลสามารถขอให้ลบข้อมูลส่วนบุคคลของตนเองได้เมื่อหมดความจำเป็นในการใช้งาน และยังสอดคล้องกับพระราชบัญญัติต่อว่าด้วยการกระทำการใดๆ ความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2560 มาตรา 26 ซึ่งมีเงื่อนไขว่าต้องจัดเก็บข้อมูลจากราชทางคอมพิวเตอร์ต่อไปอีกไม่น้อยกว่า 90 วัน เพื่อนำไปใช้เป็นหลักฐานสำคัญในการตรวจสอบและสืบค้นเหตุการณ์ย้อนหลัง

##### ขั้นตอนการเข้าใช้งาน



ภาพที่ 28 บัญชีของฉัน

จากภาพที่ 28 เมื่อทำการเข้าสู่ระบบแล้วให้นำมาสืบปะร่วงที่ Profile ด้านบนขวาแล้วเลือก “บัญชีของฉัน” เพื่อไปยังภาพที่ 29



ภาพที่ 29 ลบบัญชีผู้ใช้

จากภาพที่ 29 ให้เลือกແນ່ນ “ໂປຣໄຟລ໌ຂອງຈັນ” ເລື່ອນລົງມາໃນສ່ວນດ້ານລ່າງສຸດຂອງໜ້າໃກ້ດີທີ່  
ປຸ່ມ “ລົບບัญชີຂອງຈັນ”