

System Manual

ระบบพัฒนาโดยใช้

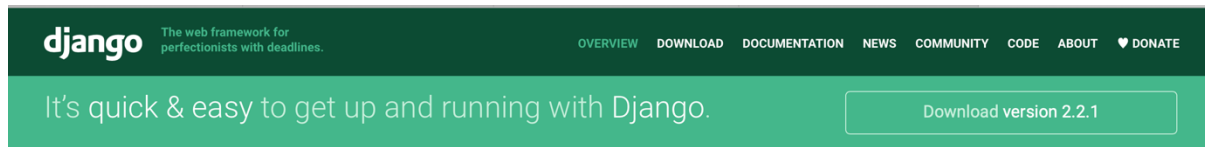
- Django ver. 2.1.7
- Vue.js
- MySQL client
- Python 3.7.3

การเตรียมระบบเพื่อพัฒนาหรือใช้งาน

ติดตั้ง Python บนเครื่องของท่าน <https://www.python.org/downloads/>



ติดตั้ง Django <https://www.djangoproject.com/download/>



Getting started with Django

Depending how new you are to Django, you can [try a tutorial](#), or just [dive into the documentation](#).

Want to learn more about Django? Read the overview to see whether Django is right for your project.

[DJANGO OVERVIEW](#) >

พิมพ์คำสั่งใน Terminal

พิมพ์ cd path ของไฟล์ที่โหลด Source code/KMITL-MARKET/mysite เช่น

```
mysite — -bash — 80x24
~/Documents/KMITL-MARKET/mysite — -bash
Last login: Sat May 25 20:59:58 on ttys000
[~ ifackerx$ cd Documents/KMITL-MARKET/mysite
~/Documents/KMITL-MARKET/mysite ifackerx$
```

พิมพ์คำสั่ง python3 manage.py runserver

```
~/Documents/KMITL-MARKET/mysite ifackerx$ python3 manage.py runserver
Performing system checks...

System check identified no issues (0 silenced).
May 25, 2019 - 14:03:37
Django version 2.1.7, using settings 'mysite.settings'
Starting development server at http://127.0.0.1:8000/
Quit the server with CONTROL-C.
```

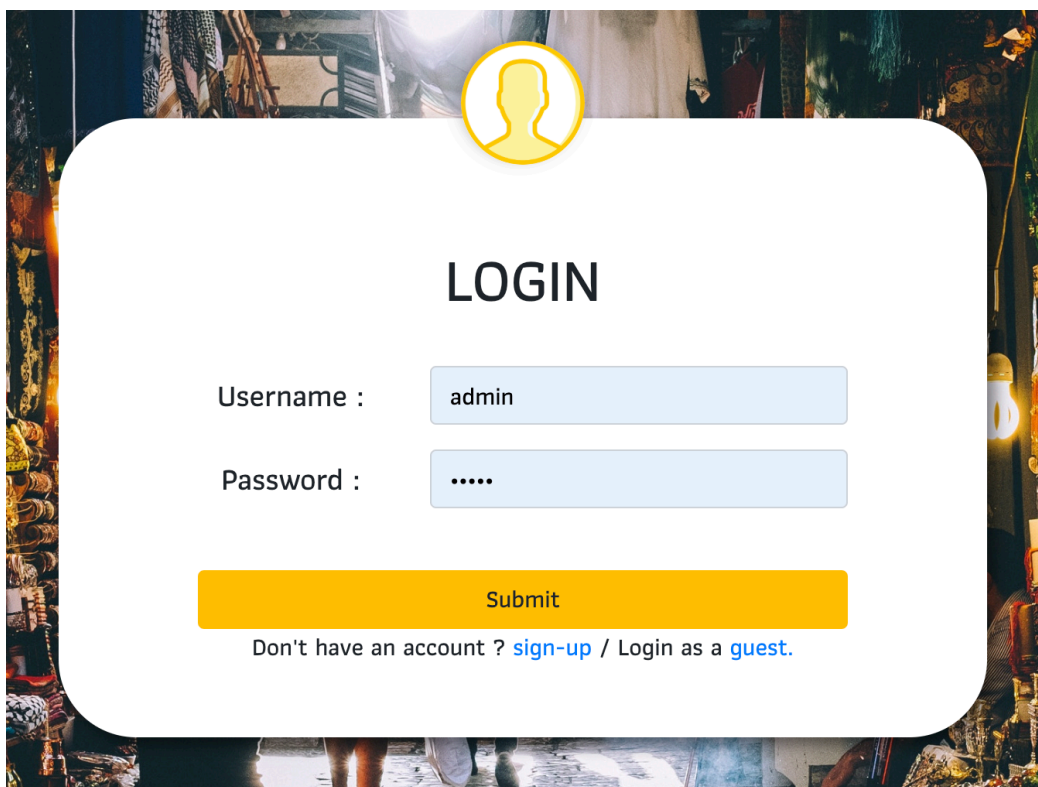
จากนั้นเปิด browser พิมพ์ url 127.0.0.1:8000/polls/index2/

Admin : การจัดการข้อมูลในระบบ

หากต้องการแก้ไขข้อมูล โครงสร้างข้อมูล ต่าง ๆ ภายในระบบ ให้ทำการ Login ด้วยรหัส

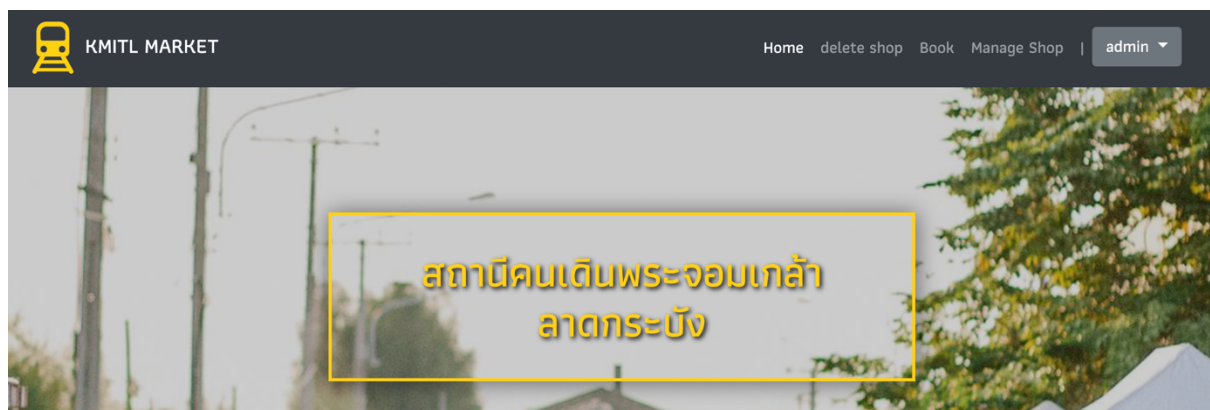
Username : admin

Password : admin



A login form is displayed over a background image of a market stall. At the top center of the form is a yellow circular icon containing a white silhouette of a person. Below this icon, the word "LOGIN" is written in large, bold, black capital letters. Underneath, there are two input fields: the first is labeled "Username :" and contains the text "admin"; the second is labeled "Password :" and contains five dots. Below these fields is a wide, orange rectangular button with the word "Submit" in black text. At the bottom of the form, there is a line of text: "Don't have an account ? [sign-up](#) / Login as a [guest](#)."

จากนั้นคลิกที่เมนู Manage Shop ด้านขวาบน



จะแสดงหน้าจอ Administration ดังรูป

Django administration

Site administration

AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION		
Groups	+ Add	Change
Permissions	+ Add	Change
Users	+ Add	Change

POLLS		
Reviews	+ Add	Change
Shop areas	+ Add	Change
Shops	+ Add	Change
User profiles	+ Add	Change

Recent actions

My actions

- [F54](#)
Shop area
- [Dayoff object \(1\)](#)
Dayoff
- [F14](#)
Shop area
- [F55](#)
Shop area
- [FF](#)
Shop area
- [F62](#)
Shop area

ซึ่ง Admin สามารถจัดการข้อมูล ตั้งค่าต่าง ๆ ได้จากหน้าจอนี้ โดยสามารถเข้าไปจัดการข้อมูลได้ตามประเภท ต่าง ๆ ประกอบได้ด้วย

- Group : ประเภทของ User
- Permissions : สิทธิการเข้าถึงหน้าเว็บไซต์ต่าง ๆ
- Users : ข้อมูลสมาชิก(รหัส, email)
- User profile : รายละเอียดเกี่ยวกับสมาชิก (ชื่อ, นามสกุล, รูปภาพ)
- Reviews : ข้อมูลรีวิว
- Shop areas : ล็อคร้านค้า
- Shops : ร้านค้าที่จองเข้า

Groups

หน้าสำหรับจัดการประเภทของ User ต่าง ๆ ประกอบไปด้วย

- Admin เจ้าของตลาด (ผู้ดูแลระบบ)
- Manager ผู้ดูแลตลาด
- User ลูกค้า ที่เป็นสมาชิก
- Merchant พ่อค้าแม่ค้า ที่เป็นสมาชิก

Django administration

WELCOME, ADMIN. VIEW SITE / CHANGE PASSWORD / LOG OUT

Home > Authentication and Authorization > Groups

Select group to change ADD GROUP +

Search Search

Action: ----- Go 0 of 4 selected

- ☐ GROUP
- ☐ Admin
- ☐ manager
- ☐ Merchant
- ☐ User

4 groups

สามารถแก้ไขสิทธิการเข้าถึงต่าง ๆ ของ User แต่ละประเภทโดยการคลิกเข้าไปตามประเภทที่ต้องการ

Change group HISTORY

Name:

Permissions:

Available permissions

Filter

admin | log entry | Can add log entry

admin | log entry | Can change log entry

admin | log entry | Can delete log entry

admin | log entry | Can view log entry

Choose all

Chosen permissions

auth | user | Can add user

auth | user | Can change user

auth | user | Can delete user

auth | user | Can view user

Remove all

Hold down "Control", or "Command" on a Mac, to select more than one.

Permission

จะแสดงสิทธิการเข้าถึงต่าง ๆ ที่มีในระบบ สามารถกดเข้าไปใน Permission ที่ต้องการ และทำการแก้ไข หรือ สามารถ เข้าปุ่ม Add Permission เพื่อทำการเพิ่ม Permission ใหม่เข้าไปได้

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Authentication and Authorization > Permissions

Select permission to change

ADD PERMISSION +

Action:

Go

 0 of 80 selected

☐ PERMISSION

☐ admin | log entry | Can add log entry

☐ admin | log entry | Can change log entry

☐ admin | log entry | Can delete log entry

☐ admin | log entry | Can view log entry

☐ auth | group | Can add group

☐ auth | group | Can change group

☐ auth | group | Can delete group

☐ auth | group | Can view group

☐ auth | permission | Can add permission

☐ auth | permission | Can change permission

☐ auth | permission | Can delete permission

☐ auth | permission | Can view permission

หน้าจอแสดง Permission ทั้งหมด

Change permission

HISTORY

Name: Content type: Codename:

Delete

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

หน้าจอแก้ไข Permission

Add permission

Name: Content type: Codename:

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

หน้าสร้าง Permission ใหม่

User

หน้าแสดง User ทั้งหมดภายในระบบ ซึ่งสามารถ กดเข้าไปที่ User ที่ต้องการเพื่อแก้ไขข้อมูล หรือ สามารถเพิ่ม User เข้าไปใหม่ได้โดยกดที่ปุ่ม Add User และ สามารถ Filter ข้อมูลตามที่เราต้องการได้ในแถบ Filter ด้านขวา

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Authentication and Authorization > Users

Select user to change

Search

Action:

Go

 0 of 24 selected

<input type="checkbox"/>	USERNAME	EMAIL ADDRESS	FIRST NAME	LAST NAME	STAFF STATUS
<input type="checkbox"/>	admin	admin@gmail.com			
<input type="checkbox"/>	ariya	ariya@gmail.com	อารียา	เชียวชาญ	
<input type="checkbox"/>	armingogo	armin_lo1_123@gmail.com	อาหมิน	สมหวัง	
<input type="checkbox"/>	beer	bbeer@gamicl.com	Postawattt	Pethhong	
<input type="checkbox"/>	blackhaha	waritblackskin@gmail.com	วริต	นิลกาฬ	
<input type="checkbox"/>	dorn	test1@g.com	dorm	ssdf	
<input type="checkbox"/>	dorndorn	60070026@kmitl.ac.th	ดรณ์	นุดเวช	
<input type="checkbox"/>	earth	60070030@kmitl.ac.th	เอิร์ธ	ทมิฬ	
<input type="checkbox"/>	general123	generalpol@gmail.com	ขุนพล	พิทักษ์ชัย	
<input type="checkbox"/>	manager1				

FILTER

By staff status

All
Yes
No

By superuser status

All
Yes
No

By active

All
Yes
No

By groups

All

หน้าจอเพิ่ม User

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Authentication and Authorization > Users > Add user

Add user

First, enter a username and password. Then, you'll be able to edit more user options.

Username:

Required. 150 characters or fewer. Letters, digits and @/./+/-/_ only.

Password:

Your password can't be too similar to your other personal information.
Your password must contain at least 8 characters.
Your password can't be a commonly used password.
Your password can't be entirely numeric.

Password confirmation:

Enter the same password as before, for verification.

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

หน้าจอแก้ไขรายละเอียด User

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Authentication and Authorization > Users > beer

Change user

HISTORY

Username:

beer

Required. 150 characters or fewer. Letters, digits and @/./+/-/_ only.

Password:

algorithm: pbkdf2_sha256 **iterations:** 120000 **salt:** OF3GGE***** **hash:** R0klvD*****
Raw passwords are not stored, so there is no way to see this user's password, but you can change the password using [this form](#).

Personal info

First name:

Postawattt

Last name:

Pethhong

Email address:

bbeer@gamicl.com

Permissions

☒ Active
Designates whether this user should be treated as active. Unselect this instead of deleting accounts.

☐ Staff status
Designates whether the user can log into this admin site.

☐ Superuser status
Designates that this user has all permissions without explicitly assigning them.

Groups:

Available groups

Q

Filter

Admin
manager
User

Chosen groups

Merchant

Shop Area

หน้าแสดง Shop Area ทั้งหมดภายในระบบ ซึ่งสามารถ กดเข้าไปที่ Shop Area ที่ต้องการเพื่อแก้ไขข้อมูล หรือ สามารถเพิ่ม Shop Area เข้าไปใหม่ได้โดยกดที่ปุ่ม Add Shop Area และ สามารถ Filter ข้อมูลตามที่เราต้องการได้ในแถบ Filter ด้านขวา

Django administration

WELCOME, **ADMIN** [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home » Polls » Shop areas

Select shop area to change

Search

Action:

Go

 0 of 15 selected

<input type="checkbox"/>	AREA CODE	ISBOOKING	SHOP OWNER	APPROVE STATUS
<input type="checkbox"/>	Free	<div></div>	-	ไม่อนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G185	<div></div>	-	อนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G184	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G183	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G182	<div></div>	-	ไม่อนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G181	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G180	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G179	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G178	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G177	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G176	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G175	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G174	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G173	<div></div>	-	รอการอนุมัติ
<input type="checkbox"/>	G172	<div></div>	-	รอการอนุมัติ

1

2

3

4

...

23

24

346 shop areas

FILTER

By isBooking

All

Yes

No

By approve status

All

รอการอนุมัติ

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

หน้าแก้ไขข้อมูล Shop Area

Django administration

WELCOME, **ADMIN** [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home » Polls » Shop areas » G185

Change shop area

HISTORY

Area code:

G185

☐ Del shop

☐ IsBooking

Shop owner:

✓ + ✕

Approve status:

อนุมัติ

Delete

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

หน้าเพิ่มข้อมูล Shop Area

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Polls > Shop areas > Add shop area

Add shop area

Area code:

Del shop

IsBooking

Shop owner:

Approve status:

ไม่อนุมัติ

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

SHOP

หน้าแสดง Shop ทั้งหมดภายในระบบ ซึ่งสามารถ กดเข้าไปที่ Shop ที่ต้องการเพื่อแก้ไขข้อมูล หรือ สามารถเพิ่ม Shop Area เข้าไปใหม่ได้โดยกดที่ปุ่ม Add Shop

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Polls > Shops

Select shop to change

ADD SHOP +

Action: -----

Go

0 of 22 selected

<input type="checkbox"/> SHOP NAME	SHOP BOOKING	SHOP OWNER	SHOP AREA
<input type="checkbox"/> ร้านขายก๋วยเตี๋ยวไก่	May 24, 2019	dorn	F54
<input type="checkbox"/> ร้านขายขนมจ้ำ	May 7, 2019	nipilol	F14
<input type="checkbox"/> ร้านขายของเล่น	May 7, 2019	nipilol	F49
<input type="checkbox"/> หกjh	May 7, 2019	nackie	F130
<input type="checkbox"/> น้ำ	May 7, 2019	somsak123	F138
<input type="checkbox"/> ผัดไทย	May 7, 2019	sunkun123	F144
<input type="checkbox"/> ขนมเบื้อง	May 7, 2019	general123	F124
<input type="checkbox"/> ข้าวผัด นายดำ	May 7, 2019	armingogo	F97
<input type="checkbox"/> ลูกชิ้นบั้ง	May 7, 2019	mongkoltest34567	F78
<input type="checkbox"/> ไอศกรีมหวานราช	May 7, 2019	somwinai	F132
<input type="checkbox"/> ไอศกรีมไอ้เจี๊ยะ	May 7, 2019	admin	F46
<input type="checkbox"/> ร้านขายเสื้อผ้าจ้ำ	May 6, 2019	admin	F11
<input type="checkbox"/> ผัดไทยประจวบ	-	somsak123	F10
<input type="checkbox"/> ร้านหมูบั้ง นายโชค	-	sunkun123	F9
<input type="checkbox"/> ไก่ทอด โอชา	-	general123	F8
<input type="checkbox"/> ข้าวซีฟู้ด นายมี	-	armingogo	F7
<input type="checkbox"/> โรตีสายไหม บังโอม	May 5, 2019	mongkoltest34567	F6
<input type="checkbox"/> ร้านขายลูกอม&ขนมคบเคี้ยว	May 5, 2019	wiriya34	F5
<input type="checkbox"/> ปลาไข่ทอด	May 5, 2019	somwinai	F4
<input type="checkbox"/> cake by aek	-	tanakorngradeA	F3
<input type="checkbox"/> เคบับ ป้าณิ	-	nipilol	F2
<input type="checkbox"/> ขนมมีเบ็ด	-	poom123	F1

22 shops

หน้าแก้ไขข้อมูล Shop

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Polls > Shops > ร้านขายขนมเจ้า

Change shop HISTORY

Shop name:

ร้านขายขนมเจ้า

Shop open:

Now | ☉

Note: You are 7 hours ahead of server time.

Shop close:

Now | ☉

Note: You are 7 hours ahead of server time.

Shop detail:

ขายขนมทั่วไปเจ้า

Shop booking:

2019-05-07

Today | 📅

Note: You are 7 hours ahead of server time.

Shop area:

F14

↕ 🍷 + ✖

Shop owner:

nipilol

↕ 🍷 + ✖

Image:

Choose File

no file selected

Delete

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

หน้าเพิ่ม Shop

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home > Polls > Shops > Add shop

Add shop

Shop name:

Shop open:

Now | ☉

Note: You are 7 hours ahead of server time.

Shop close:

Now | ☉

Note: You are 7 hours ahead of server time.

Shop detail:

Shop booking:

Today | 📅

Note: You are 7 hours ahead of server time.

Shop area:

F1

↕ 🍷 + ✖

Shop owner:

↕ 🍷 + ✖

Image:

Choose File

no file selected

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

Review

หน้าแสดง Review ทั้งหมดภายในระบบ ซึ่งสามารถ กดเข้าไปที่ Review ที่ต้องการเพื่อแก้ไขข้อมูล หรือ สามารถเพิ่ม Review เข้าไปใหม่ได้โดยกดที่ปุ่ม Add Reviewและ สามารถ Filter ข้อมูลตามที่เรากำลังต้องการได้ในแถบ Filter ด้านขวา

Django administration

WELCOME, **ADMIN** [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home » Polls » Reviews

Select review to change

q

Search

Action:

Go

 0 of 20 selected

<input type="checkbox"/>	REVIEW SHOP	REVIEW TITLE	REVIEW MESSAGE
<input type="checkbox"/>	ร้านขายกล้วยเดี่ยวไก่	อร่อยมากเลยครับ	ชอบมากอยากให้มาทุกวัน
<input type="checkbox"/>	ผัดไทย	bai or	erect
<input type="checkbox"/>	น้ำ	ว้าว	สุดยอดไปเลย
<input type="checkbox"/>	น้ำ	อร่อยมากครับ	อร่อย
<input type="checkbox"/>	ร้านขายเสื้อผ้าจ๋า	ราคาย่อมเยา	แม่ค้าใจดีมากครับ
<input type="checkbox"/>	ข้าวผัด นายดำ	อร่อยมาก	ให้เยอะมากๆครับ
<input type="checkbox"/>	ไอ้เลี้ยงเขาวราช	ไอ้เลี้ยง	รสอร่อย
<input type="checkbox"/>	ลูกชิ้นปิ้ง	อร่อยมากครับ	น้ำจิ้มรสเด็ด
<input type="checkbox"/>	ผัดไทย	ผัดไทยจ๋า	รสชาติจัดจ้าน และราคาถูกมากครับ
<input type="checkbox"/>	ไอ้คิมโซ่แข็ง	สวัสดีครับ	อร่อย
<input type="checkbox"/>	ผัดไทยประตูด	ผัดไทยอร่อย	เครื่องเยอะ เส้นนุ่ม
<input type="checkbox"/>	ผัดไทยประตูด	ผัดไทยในตำนาน	ราคาถูกมากๆและอร่อยมากๆ
<input type="checkbox"/>	ร้านหมูบั้ง นายโชค	หมูบั้งนุ่ม	หมูบั้งนุ่มจะจนเหมือนคิมน้ำ
<input type="checkbox"/>	ร้านหมูบั้ง นายโชค	น้ำจิ้ม	อยากให้ร้านทำน้ำจิ้มยังใจ เพราะอร่อยมากๆ
<input type="checkbox"/>	ไก่ทอด โอชา	กินทุกครั้งที่มาเปิด	ผมมารอก่อนร้านเขาเปิดเพื่อจะได้กินไก่ทอดเยอะๆ โดยเฉพาะไก่แซบรสถึงใจมากครับผม
<input type="checkbox"/>	ไก่ทอด โอชา	หนังกรอบมากๆ	คนเยอะเหลือแค่2ชิ้น อยากกินเยอะกว่านี้อีก เพราะหนังมันกรอบมากๆ
<input type="checkbox"/>	อ้ายฟู้ด นายมี	แซ่บถึงใจ	รสชาติกลมกล่อมมากๆครับทั้งหวานเค็มเปรี้ยว ครบรสจริงๆ
<input type="checkbox"/>	อ้ายฟู้ด นายมี	อร่อยมากๆ	ไปกินร้านนายมีมารสชาติอย่าจัดจ้านๆมากครับ
<input type="checkbox"/>	โรตีสายไหม บังโอม	สมกับที่บังโอมมาขายเลย	โรตีสายไหมอร่อยมากครับ
<input type="checkbox"/>	โรตีสายไหม บังโอม	ว้าวว้าว โรตีสายในตำนาน	ราคาถูกและอร่อยมากครับ

1 2 30 reviews [Show all](#)

FILTER

By review shop

All

บะหมี่เป็ด

เคบับ ป้าณี

cake by aek

ปลาเซ่ทอด

ร้านขายลูกอม&ขนมคบเคี้ยว

โรตีสายไหม บังโอม

อ้ายฟู้ด นายมี

ไก่ทอด โอชา

ร้านหมูบั้ง นายโชค

ผัดไทยประตูด

ร้านขายเสื้อผ้าจ๋า

ไอ้คิมโซ่แข็ง

ไอ้เลี้ยงเขาวราช

ลูกชิ้นปิ้ง

ข้าวผัด นายดำ

ขนมเบื้อง

ผัดไทย

น้ำ

hjkjh

ร้านขายของเล่น

ร้านขายขนมเจ้า

ร้านขายกล้วยเดี่ยวไก่

หน้าแก้ไขข้อมูลรีวิว

Django administration

WELCOME, **ADMIN** [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

Home » Polls » Reviews » อร่อยมากเลยครับ

Change review

HISTORY

Review title:

อร่อยมากเลยครับ

Review message:

ชอบมากอยากให้มาทุกวัน

Review shop:

ร้านขายกล้วยเดี่ยวไก่

Review user:

ohmtheblack

Day:

2019-05-24

Delete

Save and add another

Save and continue editing

SAVE

หน้าเพิ่มข้อมูลรีวิว

Django administration

WELCOME, **ADMIN**. [VIEW SITE](#) / [CHANGE PASSWORD](#) / [LOG OUT](#)

[Home](#) > [Polls](#) > [Reviews](#) > Add review

Add review

Review title:

Review message:

Review shop:  

Review user:   

Day:

[Save and add another](#)

[Save and continue editing](#)

[SAVE](#)