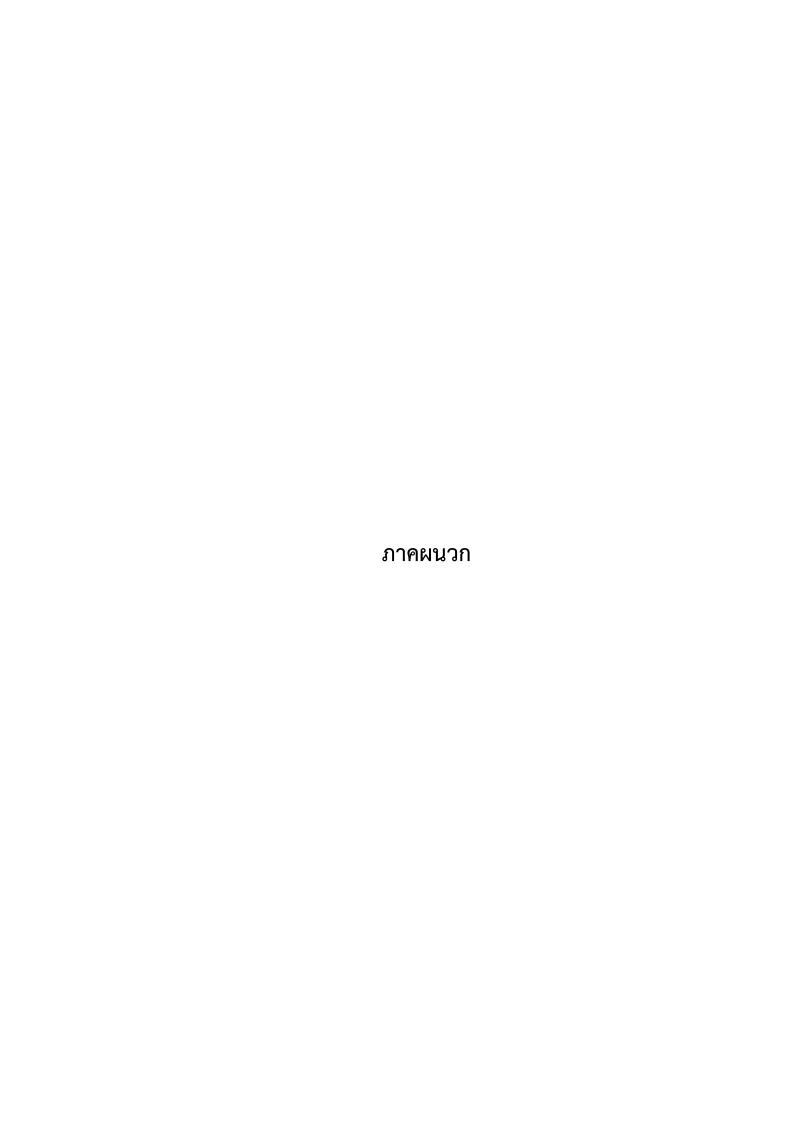
บรรณานุกรม

- [1] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับเอกสารบัญชีต่าง [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้ จาก: http://www.isstep.com/accounting-cycle-2/
- [2] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ งบแสดงผลกำไรขาดทุน [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้ จาก: https://sites.google.com/site/karbaychibeuxngtn2560icccom/6-2-kar-cad-tha-ngb-saedng-thana-kar-ngein
- [3] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ Bootstrap [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://www.designil.com/how-to-use-bootstrap-4.html
- [4] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ HTML [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://sites.google.com/site/class0223/learnhtml
- [5] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ CSS [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://www.designil.com/professional-css-tutorial.html
- [6] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ JavaScript [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://www.tamemo.com/post/120/javascript-fundamental-1-basic/
- [7] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ ภาษา PHP [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://benzneststudios.com/blog/php/php-programming-basic-1-basic/
- [8] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ MySQL [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://sites.google.com/site/chiradet18032540/than-khxmul-mysql-beuxng-tn
- [9] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ PhpMyAdmin [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: http://myweb.cmu.ac.th/wijit.a/954242/week11/phpmyadmin.pdf
- [10] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ Laravel [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฏาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://laravel.com/docs/8.x/readme
- [11] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ JQURY AJAX [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้จาก: https://api.jquery.com/jquery.ajax/
- [12] ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ Microsoft Azure [อินเทอร์เน็ต]. [สืบค้นเมื่อ 1 กรกฎาคม 2563] เข้าถึงได้ จาก: https://docs.microsoft.com/en-us/azure/?product=featured

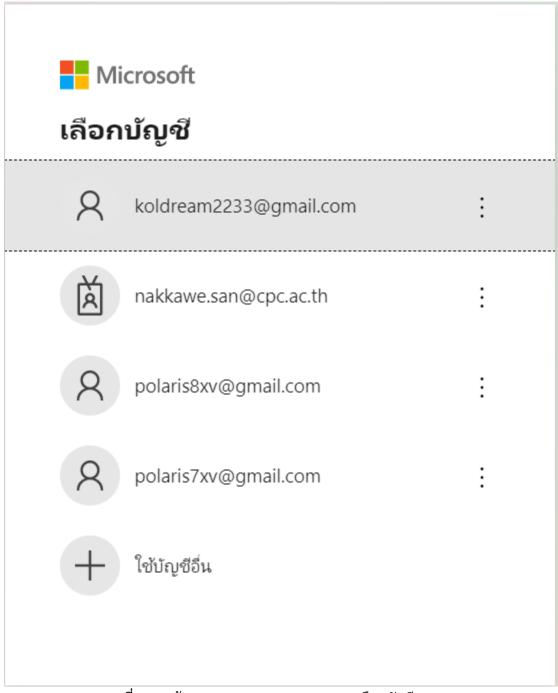


ภาคผนวก ก.

วิธีการติดตั้งเว็บไซต์ของผู้ให้บริการ Web hosting

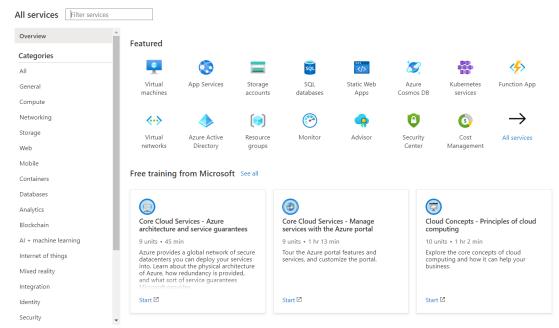
วิธีติดตั้งเว็บไซต์

1. Sign Up เพื่อใช้งาน Web Hosting



ภาพที่ ก.1 หน้า Sign Up ของ Web hosting เลือกบัญชี Microsoft

2. เลือก service ที่เหมาะสมกับระบบ



ภาพที่ ก.2 หน้าเลือกประเภทของเว็บไซต์

3. กด Create เพื่อไปขั้นต่อไป



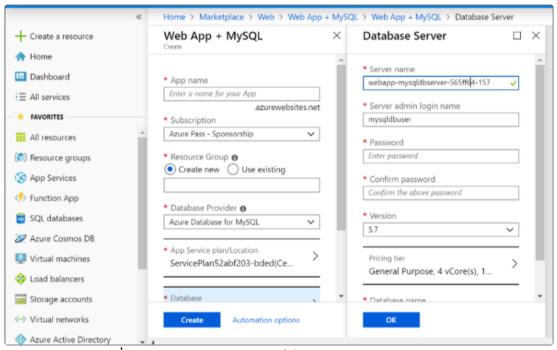
Create and deploy web sites in seconds, as powerful as you need them

Leverage your existing tools to create and deploy applications without the hassle of managing infrastructure. Azure App Services offers flexible development, deployment, and scaling options for any sized web application. Use frameworks and templates to create web sites in seconds. Choose from source control options like Local Git or GitHub. UDevelop your app with. NET, PHP, Node js or Python and use this Azure template to create a Web app with a MySQL Database together to start developing even faster. This template provides multiple MySQL options:

- Azure Database for MySQL provides a managed database service for app development and deployment that allows you to stand up a MySQL database in minutes and
 scale on the fly, on the cloud you trust most. With inclusive pricing models, you get all the capabilities you want like high-availability, security, and recovery built in, at
 no extra cost.
- MySQL in-app is an App Service feature where MySQL database is created for your web app. In this scenario,MySQL server is running on the same instance side by side with your web server hosting the site. This is recommended to development purposes and has no additional cost.For more details check out this article.

ภาพที่ ก.3 หน้าคำแนะนำว่าเราใช้การทำงานของ service

4. กรอกชื่อ Web app และ Database



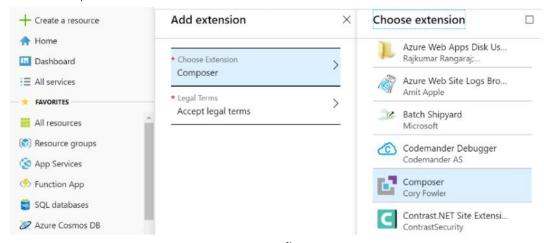
ภาพที่ ก.4 หน้าเลือกประเภทของเว็บไซต์และฐานข้อมูลและรายละเอียด

5. ตั้งค่า ทั่วไปตามคู่มือ หรือเลือกที่เหมาะสมกับระบบ

Application settings	General settings	Default documents
Stack settings		
Stack		
PHP	~	
PHP version		
PHP 7.3	~	

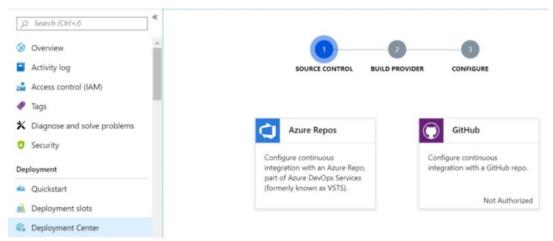
ภาพที่ ก.5 ตั้งค่าทั่วไปของ service

6. ติดตั้ง composer เพื่อ ใส่สำหรับใช้งาน laravel



ภาพที่ ก.6 ติดตั้ง Composer

7. เลือกวิธีกี่อัพโหลดโปรเจค



ภาพที่ ก.7 อัพโหลดโปรเจค

8.copy file env envexample เพื่อใส่ทำการแก้ไขบางคำสั่ง



ภาพที่ ก.8 copy file .env.example .env

9.สั่งคำสั่ง เพื่อสร้าง key ในการใช้งาน app larvael



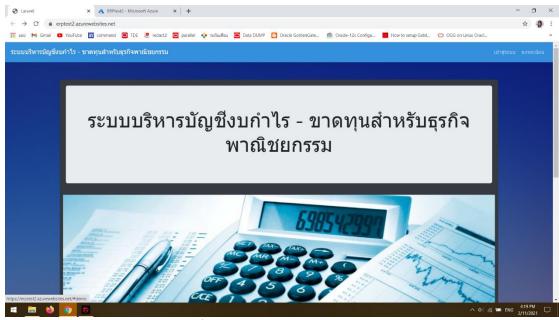
ภาพที่ ก.9 สร้าง key

10.แก้ไขคำสั่ง ใน env



ภาพที่ ก.10 แก้ไขไฟล์ ENV

11.แสดงผลหน้าWeb App

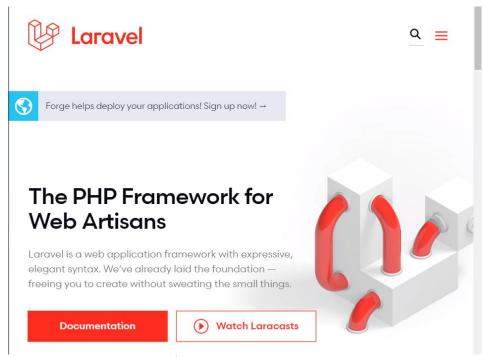


ภาพที่ ก.11 แสดงผลโปรเจคผ่าน หน้าเว็บ

ภาคผนวก ข.

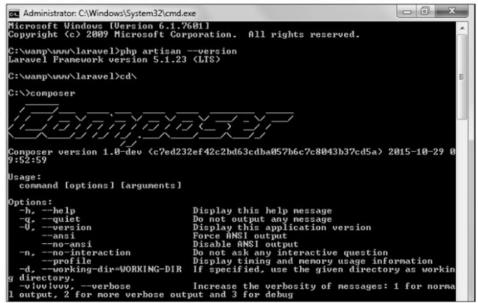
วิธีติดตั้ง Laravel เพื่อใช้พัฒนาระบบ

1. เข้าเว็บไซต์ Laravel



ภาพที่ ข.1 หน้าแสดง web Laravel

2. ติดตั้ง composer



ภาพที่ ข.2 คำสั่งในการใส่ติดตั้ง composer

3. คำสั่งในการใส่ติดตั้ง laraval ผ่าน composer

The Laravel Installer

Or, you may install the Laravel Installer as a global Composer dependency:

```
composer global require laravel/installer

laravel new example-app

cd example-app

php artisan serve
```

ภาพที่ ข.3 คำสั่งในการใส่ติดตั้ง laraval ผ่าน composer

4. รอโหลดจนกว่าlaravel จะสร้างเสร็จ

```
    code composer create-project laravel/laravel test dev-develop

Installing laravel/laravel (dev-develop d6acad21cb2288713d9c09a31f9b4ab86f116039)
 - Installing laravel/laravel (dev-develop develop): Cloning develop from cache
Created project in test
> @php -r "file_exists('.env') || copy('.env.example', '.env');"
Loading composer repositories with package information
Updating dependencies (including require-dev)
Package operations: 71 installs, 0 updates, 0 removals
  - Installing vlucas/phpdotenv (v2.5.1): Loading from cache
 - Installing symfony/css-selector (v4.1.3): Loading from cache

    Installing tijsverkoyen/css-to-inline-styles (2.2.1): Loading from cache
    Installing symfony/polyfill-php72 (v1.9.0): Loading from cache

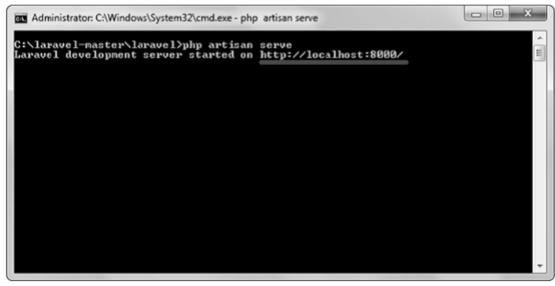
 - Installing symfony/polyfill-mbstring (v1.9.0): Loading from cache
 - Installing symfony/var-dumper (v4.1.3): Loading from cache

    Installing symfony/routing (v4.1.3): Loading from cache
    Installing symfony/process (v4.1.3): Loading from cache

 - Installing symfony/polyfill-ctype (v1.9.0): Loading from cache
 - Installing symfony/http-foundation (v4.1.3): Loading from cache
 - Installing symfony/event-dispatcher (v4.1.3): Loading from cache
 - Installing psr/log (1.0.2): Loading from cache
 - Installing symfony/debug (v4.1.3): Loading from cache
  - Installing symfony/http-kernel (v4.1.3): Loading from cache
  - Installing paragonie/random_compat (v9.99.99): Loading from cache
```

ภาพที่ ข.4 หน้าคำสั่งที่กำลังสร้าง laravel

5. สั่ง run composer ด้วยคำสั่ง php artisan serve



ภาพที่ ข.5 หน้าสร้างคำสั่ง composer

6. เข้าสู่ระบบผ่าน url locolhost:8000



DOCUMENTATION LARACASTS NEWS FORGE GITHUB

ภาพที่ ข.6 หน้าเว็บ Laravel

ประวัติผู้จัดทำ

ชื่อ-นามสกุล นายพรศักดิ์ ซื่อตรงจิตติ์

วัน/เดือน/ปีเกิด 12 มิถุนายน 2542

ภูมิลำเนา 51 ซอยนาคนิวาส 37 แยก 1-6 ลาดพร้าว ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

อีเมล Pornsak.sue@cpc.ac.th

การศึกษา พ.ศ. 2560 สำเร็จ การศึกษาประกาศนียบัตร วิชาชีพ จากวิทยาลัยสันติ

ราษฎร์ ในพระอุปถัมภ์ฯ

พ.ศ. 2563 ปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

ตะวันออกวิทยาเขต จักรพงษภูวนารถ

ชื่อ-นามสกุล นายนรรฆวี แสงทอง

วัน/เดือน/ปีเกิด 17 พฤศจิกายน 2541

ภูมิลำเนา 39/331 พรธิสาร 4 ซ.67 คลองเจ็ด คลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

อีเมล <u>Nakkawe.san@cpc.ac.th</u>

การศึกษา พ.ศ. 2560 สำเร็จ การศึกษาประกาศนียบัตร วิชาชีพ จากวิทยาลัยสันติ

ราษฎร์ ในพระอุปถัมภ์ฯ

พ.ศ. 2563 ปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

ตะวันออกวิทยาเขต จักรพงษภูวนารถ