

## ระบบการจัดการห่วงโซ่อุปทานส่วนจำกัดโรงงานน้ำดื่มเน็คตาร์

### Management Information System Nectar Brand Drinking Water

นายมนทน์ฐ แก้วยะ

อ.ดร.กาญจนา ทองบุญนาค

Mr.montanat kaewya

Dr.Kanjana Thongboonnak

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

Chiang Mai Rajabhat University

#### บทคัดย่อ

ระบบการจัดการห่วงโซ่อุปทานส่วนจำกัดโรงงานน้ำดื่มเน็คตาร์ ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บข้อมูล และช่องทางการขายสินค้า โดยการแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ การขายสินค้าผ่านทางหน้าร้านและการขายสินค้าผ่านทางอินเทอร์เน็ต สามารถอำนวยความสะดวกให้แก่ลูกค้าที่ต้องการสั่งซื้อสินค้าผ่านทางอินเทอร์เน็ต สามารถตรวจสอบการสั่งซื้อสินค้าได้อย่างถูกต้อง โดยลูกค้าที่ต้องการสั่งซื้อสินค้าผ่านทางอินเทอร์เน็ตต้องทำการสมัครเป็นลูกค้าสมาชิกก่อน โดยส่วนของระบบผู้จัดทำได้มุ่งเน้นการออกแบบ เว็บไซต์ที่ระบบการจัดการต่าง ๆ ให้ดูทันสมัย อาทิเช่น ระบบบัญชี ระบบการเข้างานของพนักงาน ระบบคลังสินค้า ระบบการขายสินค้า ระบบสมาชิก ระบบคำนวณต่าง ๆ ในการพัฒนาระบบการจัดการห่วงโซ่อุปทานส่วนจำกัดโรงงานน้ำดื่มเน็คตาร์ ได้ออกแบบฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล (MySQL) ในการจัดเก็บฐานข้อมูลในรูปแบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ ใช้ภาษา พีเอชพี (PHP) เอชทีเอ็มแอล (HTML) ซีเอสเอส (CSS) บูทสแตร็ป (Bootstrap) ใช้ในการพัฒนาโปรแกรมเพื่อจัดการกับข้อมูลของระบบ และโปรแกรมที่ใช้ในการตกแต่งหน้าจอของระบบ คือ โปรแกรมวิซวลสตูดิโอ (Visual Studio Code)

**คำสำคัญ :** ระบบสารสนเทศ, โรงงานน้ำดื่ม

## **Abstract**

Management information system nectar brand drinking water The purpose is to increase the efficiency of data storage. And sales channels. It is divided into two parts: sales through the store and sales through the Internet. It is convenient for customers to order through the Internet. Can check the order correctly. Customers who wish to order via the Internet must first subscribe. The part of the organizer system is focused on the design. Websites that provide modern management systems such as accounting systems, employee attendance systems. Warehouse system System of sales, member systems, systems of computation in the development Management Information System Nectar Brand Drinking Water Designing MySQL database to store database in relational database format. PHP, HTML, CSS, Bootstrap is used to develop programs to manipulate system data. And the program used to decorate the screen of the system is a program (Visual Studio Code)

**Keyword : Information Systems, Drinking water**