

อาหารฮาลาล (Halal Food) หมายถึง อาหารหรือ ผลิตภัณฑ์อาหารซึ่งอนูมัติตามบัญญัติศาสนา อิสลามให้มุสลิมบริโภคหรือใช้ประโยชน์ได้

ปัจจุบันตลาดโลกมีผู้บริโภคที่เป็นมุสลิม อยู่ประมาณ 2,000 ล้านคนการค้าขายจำเป็นต้อง ท้ำทุกวิถีทางที่จะเข้าไปมีส่วนแบ่งในตลาดอาหาร จากประเทศที่มีชาวมุสลิมให้มากขึ้น ประเทศไทย ในฐานะที่เป็นประเทศที่ผลิตอาหารที่สำคัญของโลก ผู้ผลิตจึงจำเป็นต้องให้ความสนใจในเครื่องหมาย ฮาลาลอย่างจริงจัง ผู้ที่เกี่ยวข้องต้องเรียนรู้ และอยู่ บนพื้นฐานของความเข้าใจอย่างถูกต้องเพื่อเตรียม ความพร้อมของการผลิตที่มีความเจริญก้าวหน้าทาง ด้านอุตสาหกรรมกระบวนการผลิตอาหารฮาลาล ซึ่งมีการพัฒนาสารเคมีและวัตถุเจือปนอาหารที่ใส่ ในกระบวนการผลิตอาหารฮาลาลซึ่งอาจจะมีผล ต่อผลิตภัณฑ์ที่อาจมีการปนเปื้อนสิ่งหะรอมต่างๆ เข้าสู่กระบวนการซึ่งบทบัญญัติในศาสนาอิสลาม เรื่องข้อกำหนดมาตรฐานอาหารฮาลาลนั้นชัดเจน ตั้งแต่กระบวนการผลิตจนจบครบทุกขั้นตอน อาหาร "**ฮาลาล**" (Halal) ต้องปลอดจากสิ่งต้องห้าม "**ฮารอม**" (Haram) ทั้งวัตถุดิบ กระบวนผลิต ส่วน ประกอบ และสารปรุงแต่งที่เข้าสู่ในกระบวนการ ผลิตคาหารสาลาล

จากข้อความข้างต้นศูนย์วิทยาศาสตร์ ฮาลาล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (สำนักงาน ปัตตานี) ดำเนินการขับเคลื่อนด้านการคุ้มครอง ผู้บริโภคอาหารฮาลาล-ตอยยิบ Halal Food and Nutrition Alert (HAFANA) โดยมีการเก็บตัวอย่าง ผลิตภัณฑ์ฮาลาลที่จัดจำหน่ายในพื้นที่ชายแดน



ภาคใต้ โดยเป็นการเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป ผลิตภัณฑ์ปรุงรสอาหาร ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเนื้อสัตว์และ ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ด้วยวิธีการสุ่มเก็บตัวอย่าง แบบทั่วไป (Simple random sampling) ทั้งที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองฮาลาลใน ประเทศไทย จากสำนักงานคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย (CICOT)และ ได้รับการรับรองฮาลาลจากประเทศต่างๆ เพื่อส่งตัวอย่างการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ นิติวิทยาศาสตร์ฮาลาลซึ่งประกอบด้วย การทดสอบการปนเปื้อนเจลาติน การทดสอบ สัดส่วนกรดไขมัน การทดสอบปริมาณเอทธิลแอลกอฮอล์ และการทดสอบการปนเปื้อน ดีเอ็นเอสุกรในอาหารโดยกำหนดสุ่มตัวอย่างทุกๆปีทั้งนี้เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และ คุ้มครองผู้บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารฮาลาลที่จัดจำหน่ายในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ต่อไป



References

[1] มาตรฐานอาหารฮาลาลแห่งชาติ สืบค้นเมื่อ 27 ธันวาคม 2564 จาก https:// https://www. acfs.go.th/halal

[2] การทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ฮาลาล จุฬาฯ สืบค้นเมื่อ 27 ธันวาคม 2564 จาก https://www.halalscience.org

Promoting Halal-Tayyib Food Consumer Protection: Halal Food and Nutrition Alert (HAFANA) in the Southern Border Areas

Halal food means food or food products that are approved under Islamic laws and thus Muslims can consume or utilize it.

Today, global market covers about 2 billion Muslim consumers. Thus, traders need to do everything to gain a bigger share in food markets of Muslim countries. Since Thailand is a significant country in terms of food producers of the world, manufacturers of the country need to seriously pay attention to the Halal certification symbols. Those who are involved in this industry should learn about it and earn the correct understanding about this issue. This is to prepare Thailand for the advancement of Halal food production industry in which chemical substances and food additives are commonly used in the process. As a result, this may cause Haram contamination in the product during the production process. In Islam, all rulings concerning Halal food standard are clear from the beginning to the end of the production process. Halal food must be free from any Haram, be it in raw materials, production process, ingredients, and food additives used in the Halal food production process.

Due to this, the Halal Science Center, Chulalongkorn University (Pattani Office) has been promoting the Halal-Tayyib Food Consumer Protection: Halal Food and Nutrition Alert (HAFANA) by gathering samples of Halal products that are sold in the Southern Border areas to check. The collected samples were processed food, food seasonings, processed meats, and healthy products, all were gathered by simple random sampling. These products received Halal certification in Thailand by the Central Islamic Council of Thailand (CICOT) and received Halal certification in foreign countries. Samples were tested in the Halal Forensic Science Laboratory which consisted of a gelatin test, fatty acid profile test, ethyl alcohol test, and swine DNA contamination in a food test. Every year, samples are randomly collected for these tests to create trust and protect Halal food product consumers in the southern border areas.

