**บรรณานุกรม**

ถนัด เกษประดิษฐ์. (2549). **เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน แบบเทอร์โมไซฟอน.** วิทยานิพนธ์

วศ.ม. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ธวัช พยัคฆรักษ์. (2540). **การศึกษาผลของตัวแปรไร้มิติที่มีต่อลักษณะทางการถ่ายเทความร้อน**

**ของเทอร์โมไซฟอนแบบเอียง**. วิทยานิพนธ์ วศ.ม. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ธัญญา ปรเมษฐานุวัฒน์. (2552). **การประยุกต์ใช้เทอร์โมไซฟอนสำหรับประหยัดพลังงานใน**

**เตาอบรมควันไส้กรอกปลา**. วิทยานิพนธ์ วศ.ม. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

นวภัทรา หนูนาค. (2555).  **การวัดและเครื่องมือวัด ประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร**.

(พิมพ์ครั้งที่) 1. กรุงเทพฯ: คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

นักสิทธ์ คูวัฒนาชัย. (2533) **การถ่ายเทความร้อน.** (พิมพ์ครั้งที่) 3. กรุงเทพฯ: ฟิสิกส์เซ็นเตอร์.

นิพน ภูวเกียตริกำจร. (2552). **เครื่องอุ่นนำป้อนแบบเทอร์โมไซฟอนสำหรับประหยัดพลังงานใน**.

**กระบวนการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล**. วิทยานิพนธ์ วศ.ม. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

ประดิษฐ์ เทอดทูล. (2536). **การค้นคว้าทฤษฎีพื้นฐานและการประยุกต์ใช้งานท่อความร้อนใน**

**วงการอุตสาหกรรมเพื่อหาแนวทางที่ดีกว่าในการใช้งานท่อความร้อน รวมถึงคิดค้นการประยุกต์ใช้งานท่อความร้อนในอุปกรณ์ชนิดอื่น.** วิทยานิพนธ์วศ.ม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**.**

ประภัสสร อนุชิตชาญชัย. (2546). **การศึกษาขีดจำกัดสมรรถนะของท่อความร้อนแบบสั่น**

**ปลายปิด.** วิทยานิพนธ์ วศ.ม. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

เลอชาย ยอดรัก. (2554). **การประยุกต์ใช้เครื่องอุ่นอากาศแบบเทอร์โมไซฟอนเพื่อประหยัด**

**พลังงานจากเตาเผาในกระบวนการปั้มขึ้นรูปร้อน**. วิทยานิพนธ์ ปร.ด.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

วรากร ประทุมทอง และกฤษฎากร สมบูรณ์พันธ์. (2557). **งานวิจัยเรื่องการศึกษาลักษณะการ**

**ถ่ายโอนความร้อน ของท่อและเปลี่ยนความร้อนชนิดเทอร์โมไซฟอนแบบติดครีบ.**

มหาสารคาม. มหาวิทยาลัยราชภัฎมหาสารคาม.

วสันต์ ปินะเต. (2556). **ลักษณะการถ่ายเทความร้อนของอุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อนชนิดเทอร์**

**โมไซฟอนแบบติดครีบที่สภาวะวิกฤติ**. ปัญหาพิเศษ ปร.ด. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

.สัมพันธ์ ฤทธิเดช. (2554). เทคโนโลยีท่อความร้อน. (พิมพ์ครั้งที่ 3). มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย

มหาสารคาม.

Faghri, A. (1995). **Heat Pipe Science and Technology**. Taylor & Francis, Washington

DC, USA.

Imura, H., Sasaguchi, K. and Kozai, H. (1983). **Critical heat flux in a closed two-**

**phase thermosyphon**. Int. J.Heat Mass Transfer.

Lukito udi, A., Akbarzadeh, A. and Hendy, P. (1995).  **Design, construction and . testing of a thermosyphon heat exchanger for medium temperature.**

**heat recovery in bakeries**. Heat Recovery System.

Noie, S.H. (2006).  **Heat Transfer Characteristics of a Two-Phase Closed**

**Thermosyphon.** Applied Thermal Engineering.

Rashidian, B., Amidpour, M. and Jafari, M.R. (2008). **Modeling the Transient**

**Response of the Thermosyphon Heat Pipe**. Proceeding of the World

Congress on Engineering.

Skupinski, E.S.,Tortel, J. and Vautrey, L. (1965). **Int. J.** **Heat Mass Transfer**, 8, 937,

196