**บรรณาณุกรมภาษาไทย**

กชกร มั่งมี. (2545). ศึกษาการเตรียมและการเผาซินเตอร์ของเซรามิกไดแบเรียมนาโนติดาเนต

 และสทรอนเชียมติดาเนต. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร

 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ณัฐยา ต๊ะวิไชย (2548). การศึกษาโครงสร้างและสมบัติทางไฟฟ้าของเซรามิกสังกะสีออกไซด์ที่เจือด้วย

 ไนโอเบียม (V) ออกไซด์. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์

 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

### นิภาพร พ่อครวงศ์ (2551). งานวิจัยเรื่องการเตรียมและการศึกษาคุณสมบัติเชิงกลของแมกนีเซียมซิง

###  เฟอร์ไรต์ (Mg0.7Zn0.3Fe2O4). มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

วิลเลียมส์ ดี, คาลิสเตอร์. เจ อาร์. (2548). วัสดุศาสตร์และวิศวกรรมวัสดุพื้นฐาน (แปลจาก Materials

 Science and Engineering โดย สุวันชัย พงษ์สุกิจวัฒน์, มาวิน สุประดิษฐ ณ อยุธยา,

 กอบบุญ หล่อทองคำ, ธาชาย เหลืองวรานันท์ และปฐมา วิสุทธิพิทักษ์กุล. กรุงเทพ: ท้อป.

สุเนตร มูลทา. (2542). การซินเตอริ่ง (Sintering). [Online]. Available: <http://e-learning>.snru.ac

 .th/els/kalay/Ch6.4.3%20Sinter%20sintering.html. [2556, ธันวาคม 22].

สุภาสินี ลิมปานุภาพ ซีท. (2547). สมบัติทั่วไปของเซรามิก. [Online]. <http://www.kku.ac.th>

 [2556, ธันวาคม 2].

สิริพรรณ นิลไพรัช. (2544). แม่เหล็กเซรามิก. [Online]. Available: http://[www.material](http://www.material).chu.

 ac.th/RADIO45/January/radio1-4.htm. [2556, มกราคม 2].

**บรรณาณุกรมภาษาต่างประเทศ**

Sanjay Kumar Upadhyay, V. Raghavendra Reddy and N. Lakshmi “Study of (1-x)BaTiO3-

(x)Ni0.5Zn0.5Fe2O4 (x=5, 10 and 15 %) magneto-electric ceramic composites”.

Journal of Asian Ceramic Societies 2013; 1: 346-350.

Chanyaphak Thongchanthep and Sarawut Thountom “The synthesis of Ba0.7Sr0.3TiO3

Ceramics prepared by sol-gel combustion method with urea as fuel”. Journal of

Ceramics International 2015; 41: S95-S99.

Laxman Singh, Ill Wom Kim, Byung Cheol Sin, Uma Shanker Rai, Seung Ho Hyun and

Youngil Lee “Combustion synthesis of nanostructured Ba0.8(Ca,Sr)0.2TiO3 ceramics

and their dielectric properties”. Journal of Ceramics International 2015; 41: 12218-

12228.

Widi Yansen, Deokhyeon Kim, Kadek Juliana Parwanta, Chunli Liu and Bo Wha Lee

“Rietveld analysis and multiferroic properties of doped Ba0.95Bi0.05TiO3 ceramics”.

Journal of Current Applied Physics 2015; 15: 120-123.

Theerachai Bongkarn, Supornphun Chootin, Supree Pinitsoontorn and and Santi

 Maensiri “Excellent piezoelectric and ferroelectric properties of KNLNTS ceramics with Fe2O3 doping synthesized by the solid state combustion technique”. Journal of Alloys and Compounds 2016; 682: 14-21.