

## รายการอ้างอิง

กิงกมล ลีลาจารุวรรณ และวิมลศิริ ตึกลาส. 2544. “โครงการวิจัย การป้องกันคุณภาพกล้วยทอดกรอบ”. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยมหาวิทยาลัยรังสิต.

เกษม หาทัยธนาสันต์, อุมาภรณ์ สุจิตรทวีสุข, สุราสินี อาจิรชัย, คงชัย สุวรรณสิชานน์ และ เพญชัญ ชุมบรีดา. 2547. เรื่อง อาหารปลอดภัยครัวไทยสู่ครัวโลก. ภาคราชชัย ประไชยน์เป็นข้าวกล่องทดแทนแบ่งสาลีในผลิตภัณฑ์กรอบเค็ม: การประชุมวิชาการ อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ.

เกษตร สุนทรเสรี. 2545. พิมพ์ครั้งที่ 4. “กล้วยพืชสารพันประไชยน์”. บริษัทโรงพิมพ์ไทยวัฒนา พาณิชย์ จำกัด. กรุงเทพฯ.

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม. 2550. กล้วยแผ่นหนา[ออนไลน์]. แหล่งที่มา:

[http://bisd.dip.go.th/agro/HTML/menu/banana\\_pan\\_hna.asp](http://bisd.dip.go.th/agro/HTML/menu/banana_pan_hna.asp)[2550, 9 กันยายน].

คณะกรรมการวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์. 2549. “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมเกษตร”. พิมพ์ครั้งที่ 1. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.

งามพิพิธ ภู่ใจดม. 2550. พิมพ์ครั้งที่ 1. “การบรรจุอาหาร (Food Packaging)”. บริษัท เอส. พี.เอ็ม. การพิมพ์ จำกัด. กรุงเทพฯ.

ทวีเกียรติ ยิ่มสวัสดิ์. 2527. พิมพ์ครั้งที่ 1. “กล้วย”. สนับสนุนพัฒนาฯ. กรุงเทพฯ.

ธีรวัฒน์ เทพใจกาศ. 2545. การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารขับเดียวที่มีคุณค่าทางโภชนาการจาก แบ่งมันเทศและเนื้อปลาป่น. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะอุตสาหกรรมเกษตร, สาขาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร.

นิภา ສัตย์ชื่อ. 2546. พิมพ์ครั้งที่ 1. “หนังสืออ่านประกอบ เรื่อง การปลูกกล้วยน้ำว้า”. ศกลนกรพิมพ์. จังหวัดศกลนกร.

นิรนาม. 2550. กล้วยทอดกรอบ[ออนไลน์]. แหล่งที่มา:

<http://www.ku.ac.th/e-magazine/june48/know/banana.html>[2550, 18 สิงหาคม].

นิรนาม. 2550. ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide : SO<sub>2</sub>)[อ่อนไลน์]. แหล่งที่มา:

<http://www.dmsc.moph.go.th/webroot/food/files/aboutfood3.htm>[2550, 26  
กรกฎาคม].

นิรนาม. 2551. พอลิเมอร์[อ่อนไลน์]. แหล่งที่มา:

<http://www.geocities.com/jxudel/419010/polymer.doc>[2551, 7 ตุลาคม].

นิธิยา วัฒนาปนท. 2543. “ผลของการแปรรูปต่ออาหารและสารอาหาร”.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. กรุงเทพฯ.

นิธิยา วัฒนาปนท. 2545. พิมพ์ครั้งที่ 1. “เคมีอาหาร”. สำนักพิมพ์ โอ.เอส. พรินติ้ง เข้าส์.

กรุงเทพฯ.

นิธิยา วัฒนาปนท. 2548. พิมพ์ครั้งที่ 1. “วิทยาศาสตร์การอาหารของไขมันและน้ำมัน”.

สำนักพิมพ์ โอ.เอส. พรินติ้ง เข้าส์. กรุงเทพฯ.

นฤศันส์ วาสิกิดิลก. 2541. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวจากปลายข้าวห้อมมะลิ.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะอุตสาหกรรม  
เกษตร, สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร.

เบญจมาศ ศิลาย้อย. 2545. พิมพ์ครั้งที่ 3. “กล้วย”. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

กรุงเทพฯ.

ปราณี อ่านเปรื่อง. 2543. พิมพ์ครั้งที่ 3. “เอ็นไชม์ทางอาหาร”. สำนักพิมพ์โรงพิมพ์แห่ง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ.

ปัทmgr พรมจรวรย. (พฤษภาคม – มิถุนายน 2548). [การลดค่าก่อตัวของตัวต้านทานและคุณภาพ  
การเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ปลาข้างเหลืองกึ่งแห้ง]. วารสารสังชานคринทร์, 3, 617-  
631.

พนัส หันนาคินทร์, ณัฐพงษ์ เจริญพิทัย, ปราชญา กล้าผจญ และมานพ ณกอมศรี. 2541.

พิมพ์ครั้งที่ 1. “คู่มือวิทยาศาสตร์ เล่ม 2”. สำนักพิมพ์จุฬาภัลliching จำกัด.

กรุงเทพฯ.

พากนิชย์ ยศปัญญา. 2542. “กล้วยในเมืองไทย”. สำนักพิมพ์มติชน. กรุงเทพฯ.

ทวีเกียรติ ยิ่มสวัสดิ์. 2527. พิมพ์ครั้งที่ 1. “กล้วย”. สนับสนุนพากนิชย์. กรุงเทพฯ.

รองรัตน์ วัตนาธรรมวัฒน์. 2546. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวจากแป้งเผือก.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะอุตสาหกรรมเกษตร, สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร.

วัณญ่า โชคช่วง. 2540. การผลิตมันฝรั่งทอดแบบก้อนแข็ง. วิทยานิพนธ์ปริญญา  
มหาบัณฑิต. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, คณะวิทยาศาสตร์, สาขาวิชาเทคโนโลยีทาง  
อาหาร.

วิทัศน์ แสงอรุณ. 2546. การพัฒนาอาหารขบเคี้ยวจากข้าวผัดสมกล้วยโดยกระบวนการเอกซ์  
ทรูชัน. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะ  
อุตสาหกรรมเกษตร, สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร.

วิภา คำดา. 2541. คุณค่าทางอาหารและประโยชน์ต่อสุขภาพของน้ำมันปาล์ม. วารสาร  
อาหาร, 18 (4) : 287 – 288. อ้างโดยวัณญ่า โชคช่วง. 2540. การผลิตมันฝรั่ง  
ทอดแบบก้อนแข็ง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, คณะวิทยาศาสตร์, สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาหาร.

วีไล รังสรรค์. 2547. พิมพ์ครั้งที่ 4. “เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร”. บริษัท เท็กซ์ คอนด์  
เจอร์นัล พับลิเคชั่น จำกัด. กรุงเทพฯ.

สุชาดา สังขพันธ์. 2541. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวตังหน้าตั้งสำเร็จรูปจากเทมเป็ชัว ถั่วลิสง  
لاءฯ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะ  
อุตสาหกรรมเกษตร, สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร.

สุธิดา อัญญะเพรี. 2550. กล้วย ผลไม้มากคุณประโยชน์[ออนไลน์]. แหล่งที่มา:  
<http://update.se-ed.com/218/banana.htm>[2550, 19 สิงหาคม].

สุนทรี จีนธรรม, สุนันท์ เครื่องคล้าย และรัชนีวรรณ จีนธรรม. 2547. รายงานการวิจัยเชิง  
ปฏิบัติการ โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ประเภทอาหารและเครื่องดื่ม กรณีศึกษา :  
กล้วยทอดกรอบ กลุ่มสตรีแปรรูปกล้วย. มหาวิทยาลัยวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์. จังหวัดฉะเชิงเทรา.

สมพันธ์ จอดศรี. 2547. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวจากแป้งข้าวห้อมมะลิผสม  
แป้งมันเทศและงาดำป่น. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต.  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะเกษตร, สาขาวิชากรรมศาสตร์.

สมชัย สุวงศ์ศักดิ์ศรี. 2543. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวเมล็ดข้าวโพดหวานอบกรอบ.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะอุตสาหกรรมเกษตร,  
สาขาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร.

สมศักดิ์ วรรณศรี. 2547. พิมพ์ครั้งที่ 4. “สวนกล้วย”. 平原เจริญปลื้อกและการพิมพ์.

กรุงเทพฯ.

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (สมอ). กล่าว禹ทดลอง.

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน. ประกาศสำนักมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ฉบับ  
1117 (24 พ.ย. 2546). กรุงเทพฯ.

อภิสิทธิ์ วิริyanนท์. 2543. พิมพ์ครั้งที่ 2. “กล้วยช่วยกู้ช้านะเร็วไว : ผลไม้แห่งนักปราชญ์”.

สำนักพิมพ์น้ำฝน จำกัด. กรุงเทพฯ.

อรุณ สีหมายลา. 2545. การเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการและยืดอายุการเก็บรักษาข้าวเกรียบ  
ปลา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, คณะอุตสาหกรรม  
เกษตร, สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร.

Andear, B., Pedro, M. and Vanessa, R. 2003. NaCl soaking treatment for improving  
the quality of french – fried potatoes. Food Res. Inter. 36 : 161 – 166.

AOAC. 1997. “Official Methods of the Analysis of AOAC International,” 16th ed. The  
Association of Official Agricultural Chemists, Maryland. USA.

Brennan, J. G. 2006. “Food Processing Handbook”. 1st ed. Stauss GmbH,  
Mörenbach. Germany.

Chi – Tang, H., and Charles, H.M. 1993. Browning of Foods: Control by sulfites,  
antioxidants and other means. Food Tech. 74: 74 – 84.

Egan, H., Kisk, R.S., and Sawyer, R. 1981. “Pearson’s chemical analysis of  
Food”. 8th ed. Charchill Livingstone, London.

Fellows, P. 2000. “Food Processing Technology: Principle and Practice”. 2nd ed.  
Woodhead Publishing Limited, London.

Fenfennema, O.R. 1996. “Food Chemistry”. 3rd ed. Marcel Dekker Inc, New York.

- Gould, G. W., and Russell, N. J. 1999. Sulphite. *Food Preservatives.* 5: 72 – 87.
- Guerrero, S., Alzamora, S. M. and Gerschenson, L. N. 1996. Optimization of combined factors technology for preserving banana puree to minimize color changes using the response surface methodology. *J. Food Engi.* 28 (3-4): 307 - 322.
- Gutcho, M. 1973. "Prepared snack foods". 2nd ed. Park Ridge, N.J. : Noyes Data Corp. London.
- Herrmann, G. 2005. Banana chips [online]. Available from:  
[http://www.itdg.org/docs/agroprocessing/food\\_chain\\_21.pdf](http://www.itdg.org/docs/agroprocessing/food_chain_21.pdf)[2005, 18 August].
- Irwandi , J., Che Man, Y. B., Tusof, S., Jinap, S. and Sugisawa, H. 1998. Durian leather: development, properties and storage stability. *J. Food Agr.* 19: 479 – 489.
- Janusz, M. and Charles, H. 1973. Effect of finish – frying conditions on the quality of french fried potatoes. *J. Food Sci.* 38(1): 92 – 95.
- Lilly, V. V. 1994. "Prevention of Enzymatic Browning in Fruits and Vegetables". In Lee, C. T., Enzymatic Browning and Its Prevention. Washington, DC The American Chemical Society.
- Lu, S., Luo, Y., Turner, E. and Feng, H. 2007. Efficacy of sodium chlorite as an inhibitor of enzymatic browning in apple slices. *Food Chem.* 104: 824 – 829.
- Man, C.M.D. and Jones, A.A. 2000. Shelf – life Evaluation of Foods. 2nd ed. Aspen Publication, Inc. Gaithersburg, Maryland. USA.
- Matz, S. A. 1984. Principle of Food Packaging. 1st ed. AVI Publishing Company Inc., Westport, Connecticut. USA.
- Murat, Ö. 2006. Foods browning and its control[online]. Available from:  
[www.Okyanusbilgiyambari.com](http://www.Okyanusbilgiyambari.com)[2005, 18 August].

- Nagy, S. Lee, H. Rouseff, R.L. and Lin, J.C.C. 1990. Nonenzymic browning of commercially canned and bottled grapefruit juice. *J. Agr Food chem.* 38: 343 – 346.
- Owusu –Apenten, R. 2005. “Introduction to Food Chemistry”. 1st ed. The United States of America. USA.
- Paluo, E. Lopez – Malo, G.V. Barbosa – Canovas, G.V. Welti – Chanes, J. and Swanson, B.G. 1999. Polyphenoloxidase activity and color of blanched and high hydrostatic pressure treated banana puree. *J. Food Sci.* 64: 42 – 45.
- Romani, S., Rocculi, P., Mendoza, F. and Rosa, M.D. 2009. Image characterization of potato chip appearance during frying. *J. Food Engi.* 93: 487 – 494.
- Rossell, J. B. 2001. “Frying improving quality”. 1st ed. Woodhead publishing limited. London.
- Elham, T. 2008. Lipid and Phytosterol Oxidation in Vegetable Oils and Fried Potato Products. Doctoral Thesis. Swedish University. Sweden.
- Sacharow, S. and Griffin, R.C. 1980. “Principle of Food Packaging”. 2nd ed. AVI Publishing Company Inc. USA.
- Samith, O. and Davis, C.O. 1968. Prevention of graying in dehydrated potato products. *American Potato Journal.* 39(1962 b): 135 – 148.
- Shamberger, R. J., Shamberger, B. A. and Willis, C. E. 1997. Malonaldehyde content of food. *Food of Nutrition.* 107: 1404 -1409.
- Sharma, G. K., Semwal, A. D., Murthy, M. C. N. and Arya, S. S. 1997. Suitability of antioxygenic salts for stabilization of fried snacks. *Food Chem.* 60(1): 19 -24.
- StÖllman, U., Johansson, F., and Leufvén, A. 1994. “Packaging and Food Quality”. In Man, C. M. D. and Jones, A. A., *Shelf Life Evaluation of Foods*. London: Blackie Academic & Professional.

Vaisayanunt, N.A. 1987. Evaluation of Processing techniques for sweet potato chips.

Ph.D. Thesis dissertation, Louisiana State University Baton Rouge, Louisiana.

อ้างโดยวรวุฒิ ใจดีช่วง. 2540. การผลิตมันฝรั่งทอดแบบก้อนแข็งเยื่อกแข็ง.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์,  
สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาหาร.

Yong, K. P., Hélia, H. S., Tâiad, D. A. and Roberto, H. M. 1980. Polyphenol oxidase of mango (*Mangifera indica* var. Haden). Journal of Food Science. 45(6): 1619 – 1621.