

เอกสารและสิ่งอ้างอิง

กรมตรวรผล แจ้งชัด, อนุวัตร แจ้งชัด, วิชัย ฤทธิ์ธนาสันต์ และเพ็ญบัวณุ ชมปรีดา. 2546. การใช้ประโยชน์จากฟลามันสำปะหลังเกย์ตราชาสตร์ 50 ในขนมไทยและอาหารว่างไทย.
ในรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ เรื่อง การพัฒนาระบบการผลิตฟลาฟที่เป็นอาหารและการใช้ประโยชน์จากมันสำปะหลังเกย์ตราชาสตร์ 50 ที่มีการควบคุมสิ่งแวดล้อม เพื่อ
อุดสาหกรรมขนาดเล็ก. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

กรมโรงงานอุตสาหกรรม. 2546. ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม. กรมโรงงานอุตสาหกรรม.
แหล่งที่มา: <http://www.diw.go.th>, 15 มกราคม 2546.

กล้านรงค์ ศรีรอด, เกื้อกูล ปิยะจอมขวัญ, วัชรี เลิศมงคล, จำลอง เจียมจำนวนรา, ปิยะ ดวงพัตรา,
เอ็จ สโโรบล, ปิยะวุฒิ พูลสงวน, เจริญศักดิ์ ใจนุทธิพิเชษฐ์ และวิจารณ์ วิชชุกิจ. 2542.
การແປຮູບແລກໃຊ້ປະໂຍນມັນສຳປະຫຼັງ. ເອກສາຣເພຍແພວ່າທາງວິຊາການໄຄຮຽກຮ່າງເພື່ອ
ບຣະເທົາຜຣະກທນທາງສັງຄມເນື່ອຈາກວິກຸດກາຮ່າທາງເສຍຮູກຒຈ ດັບທີ 5. ມາວິທາລີ
ເກຍຕราชາສຕຣ໌, ກຽງເທິພາ.

_____, ແລະເຈົ້າສັກດີ ໂຈນຖົທີ່ພິເສຍງົງ. 2548. ບທທີ 6 ມັນສຳປະຫຼັງ: ອານາຄຕແລະ
ຄວາມກ້າວໜ້າ. ນ.89-96. ໃນ ຍອດທັບ ເທິຣານນທ່າ ແລະກັບຄູມວິມວິກຸດ, ບຣະນາທີກາຣ.
ຂ້າວ-ມັນ-ກຸງ ພັດພຶດຄູ່ຂີວິດຄນໄທຍ. ສຳນັກງານພັດນາວິທາສາສຕຣ໌ແລກເທິຣິພົມໄລຍීແໜ່ງໜາຕີ,
ປຸ່ມຮານີ.

ຈຸງສົກທີ່ ລິ່ນສີລາ ແລະ ອັຈນຮາ ລິ່ນສີລາ. 2537. ປະວັດກາຣແພວ່າກະຈາຍ ຄວາມສຳຄັງ ແລະດິນຝ້າ
ອາກາສທີ່ເໝາະສມ. ນ. 1-11. ໃນ ມັນສຳປະຫຼັງ. ສູນຍົວິຈິຍີ້ໄວ່ຮະຍອງ ສຕາບັນພື້ນໄວ່
ກຣມວິຊາກາຮ່າກະຕິ ກຣະທຽວເກຍຕຣແລກສ່າກຮ່ານ໌, ກຽງເທິພາ. 210 ນ.

ເຈົ້າສັກດີ ໂຈນຖົທີ່ພິເສຍງົງ. 2532. ມັນສຳປະຫຼັງ ກາຮປຸກ ອຸຕສາຫກຮົມແປຮູບແລກໃຊ້
ປະໂຍນ. ກາຂວິຊາພື້ນໄວ່ຮ່ານ ຄະເກຍຕຣ ມາວິທາລີເກຍຕราชາສຕຣ໌. 439 ພ້າ.

_____, ປິຍະວຸฒີ ພູລສົງວນ, ວິຈາຮ່ານ ວິຈຸດູກຒຈ, ຈຳລອງ ເຈົ້າສັກດີ, ເຈົ້າສົໂຮບລ,

ปีะ ดวงพัตรา และ วชรี เลิศมงคล. 2542. มันสำปะหลังพันธุ์เกย์ตราชาร์ 50.
เอกสารเผยแพร่ทางวิชาการ โครงการเพื่อบรรเทาผลกระทบทางสังคมเนื่องจากวิกฤต
การณ์ทางเศรษฐกิจ ฉบับที่ 1. มหาวิทยาลัยเกย์ตราชาร์, กรุงเทพฯ.

จำลอง เจียมจำนรรชา. 2542. มันสำปะหลัง. น. 80-93. ใน พฤกษศาสตร์พีชเศรษฐกิจ. ภาควิชา
พีชไร์นา คณะเกย์ต มหาวิทยาลัยเกย์ตราชาร์ กรุงเทพฯ

ณัฐกานต์ นวเศรษฐีวิสูตร, ชงชัย สุวรรณสิชลันน์ และ ปิติพร ฤทธิ์เรืองเดช. 2545. ผลของการใช้
ฟลาร์มันสำปะหลังต่ออักษรและเนื้อสัมผัสของขนมมันสำปะหลัง. น. 479-486. ใน เรื่อง
เต็มการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 40. มหาวิทยาลัยเกย์ตราชาร์ สาขาวิชาพีช สาขาส่งเสริม
และนิเทศศาสตร์เกย์ต สาขาอุตสาหกรรมเกย์ต 4-7 กุมภาพันธ์ 2545. กรุงเทพฯ.

ดนาย ศุภารา. 2537. พฤกษศาสตร์ และพันธุศาสตร์มันสำปะหลัง. น. 14-30. ใน มันสำปะหลัง.
ศูนย์วิจัยพีชไร์รับรอง สถาบันพีชไร์ กรมวิชาการเกย์ต กระทรวงเกษตรและสหกรณ์,
กรุงเทพฯ.

ทายาเวร์ หนูบุญ. 2548. การพัฒนาเครื่องปอกเปลือกมันสำปะหลัง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท,
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ไทยตำบล ดอท คอม. 2546. แหล่งข้อมูลอินเทอร์เน็ตและสินค้า OTOP. แหล่งที่มา:

<http://www.thaitambon.com>, 16 มกราคม 2546.

ชงชัย สุวรรณสิชลันน์, วิชัย หาดใหญ่นาสันต์, เพ็ญขวัญ ชุมปรีดา และพจน์นิย์ พงศ์พันธุ์. 2544. การ
ประยุกต์ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ทำนายไฮโซเทอร์มการดูดซับความชื้นของฟลาร์
ข้าวชนิดต่างๆ. น. 515-521. ใน เรื่องเต็มการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 39. มหาวิทยาลัย
เกย์ตราชาร์ สาขาวิชาพีช สาขาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกย์ต สาขาอุตสาหกรรมเกย์ต
5-7 กุมภาพันธ์ 2544. กรุงเทพฯ.

นงนุช เจริญวาสนุตต์, ชงชัย สุวรรณสิชลันน์, พรรดาพิพา เจริญไทยกิจ และ
รองรัตน์ รัตนาธรรมวัฒน์. 2545. คุณสมบัติเนื้อสัมผัสทางกดของเส้นกวยเตี๋ยวไทยที่ทำ

จากเป็นข้าวเจ้าผสมฟลาเวอร์มันสำปะหลัง, น. 487-494. ใน เรื่องเต็มการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 40. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาพืช สาขาวัสดุและนิเทศศาสตร์เกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร 4-7 กุมภาพันธ์ 2545, กรุงเทพฯ.

เนตรนภิส วัฒนสุชาติ. 2543. อาหารจากมันสำปะหลัง. สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 62 น.

เบญจพร มีเกาะ. 2546. การพัฒนาผลิตภัณฑ์พฟเฟสต์เรซ'เพ็งโดยใช้ฟลาเวอร์มันสำปะหลังทดแทน แป้งสาลี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ปิติพร ฤทธิเรืองเดช. 2546. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีของแป้งเท้ายายม้อมและการนำไปใช้ประโยชน์ในขนมชั้น. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ปิยะวุฒิ พูลสงวน, วิจารณ์ วิชชุกิจ, เจริญศักดิ์ ใจฤทธิพิเชฐฐ์, อรุณฤทธิพิเชฐฐ์, เอจ สโโรบล,
จำลอง เจียมจำนรงชา, ปิยะ ดวงพัตรา และ วัชรี เลิศมงคล. 2542. เทคนิคในการเพิ่ม
ผลผลิตและปริมาณแป้งในหัวมันสำปะหลัง. เอกสารเผยแพร่ทางวิชาการ โครงการเพื่อ[†]
บรรเทาผลกระทบทางสังคมเนื่องจากวิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจ ฉบับที่ 4.
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

พร้อมพรรณ เสรีวิชยสวัสดิ์. 2546. อิทธิพลของระยะเวลาเก็บเกี่ยวหลังการตัดต้นที่มีต่อผลผลิต
และคุณภาพของหัวมันสำปะหลัง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

พวงเพชร นรินทรารพร. 2542. การทำแป้งดินจากมันสำปะหลัง, น. 30-32. ใน ข่าวสารสถาบันวิจัย
พืชไร่. ตุลาคม 2542.

_____. 2546. เอกสารประกอบการบรรยาย เรื่อง การใช้ฟลาเวอร์แป้งดินมันสำปะหลังเพื่อ[†]
ทำขนมอ่อน, น. 1-6. ใน การฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนามันสำปะหลังตามแนว
ยุทธศาสตร์สินค้าเกษตร. วันที่ 19 เมษายน 2546. กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตร
และสหกรณ์, กรุงเทพฯ.

พัชรินทร์ เพชรมากร. 2547. การพัฒนาผลิตภัณฑ์บัตเตอร์เค้กลดพลังงานจากฟลา้มันสำปะหลัง
พันธุ์เกย์ตราศาสตร์ 50. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ไฟศาล ศุภวิรตนกุล. 2547. การศึกษาการอบแห้งชิ้nmันสำปะหลังเพื่อการผลิตแป้งดินโดยใช้
เทคนิคการอบแห้งแบบไหลดผ่าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

มูลนิธิมูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี. 2549. พันธุ์มันสำปะหลัง. แหล่งที่มา:
<http://www.tapiocathai.org>, มีนาคม 2549.

รุ่งภา วิสิฐอุดรกร. 2540. วอเตอร์แอคทิวิตี้. เอกสารประกอบคำสอนการประเมินอายุการเก็บ
ของอาหาร. ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 169 น.

รองรัตน์ รัตนารมวัฒน์. 2546. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวจากแป้งเผือก. วิทยานิพนธ์
ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลลิตา สุวรรณนัจคิริ. 2546. ขนมปุยฝ่ายจากแป้งฟลา้มันสำปะหลังพันธุ์หวาน. วิทยานิพนธ์
ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลัดดาวลักษณ์ เนียมฟิก. 2544. การเปรียบเทียบวิธีวิเคราะห์แซคคาไรด์ที่เป็นแป้งและการวิเคราะห์
แซคคาไรด์ที่ไม่ใช่แป้งในมันสำปะหลังและมันเทศ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์.

วนิดา มะยมทอง. 2546. การใช้แป้งมันสำปะหลังพันธุ์หวานทดแทนแป้งสาลีในผลิตภัณฑ์
มัฟฟิน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

วันเพ็ญ รัตนชน. 2545. การเปรียบเทียบพันธุกรรม และสมบัติทางเคมีกายภาพของมันสำปะหลัง
(*Manihot esculenta* Crantz) ชนิดขมและชนิดหวาน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท,
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

วิจารณ์ วิชชุกิจ. 2531. มันสำปะหลัง. ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
202 หน้า.

สมาคมการค้ามันสำปะหลังไทย. 2547. พื้นที่เพาะปลูกและผลผลิตมันสำปะหลังของประเทศไทย
ปีการผลิต 2542/43– 2546/47. แหล่งที่มา: <http://www.tta-tapioca.org>, ตุลาคม 2548.

สมาคมโรงงานผู้ผลิตมันสำปะหลัง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. 2547. การสำรวจภาวะการผลิต
และการค้ามันสำปะหลังฤดูกาลการผลิต ปี 2545/2546. ใน รายงานคณะกรรมการบริหาร
สมาคม ประจำปี 2545-2546. สมาคมโรงงานผู้ผลิตมันสำปะหลัง ภาคตะวันออกเฉียง
เหนือ. 168 หน้า.

สุรพล กาญจนะจิตรา. 2530. วิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์. โรงพิมพ์บางกอกบล็อก,
กรุงเทพมหานคร.

สุรินทร์ ตั้งมั่นคงวงศ์. 2544. การศึกษาการสลายตัวของสารไฮยาไมด์จากหัวมันสำปะหลังด้วย
เอนไซม์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.

สุวิมล กีรติพิญล. 2544. ระบบประกันคุณภาพด้านความปลอดภัยของอาหาร HACCP. สมาคม
ส่งเสริมเทคโนโลยี(ไทย-ญี่ปุ่น), กรุงเทพฯ.

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม. 2516. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์มัน
สำปะหลัง. มอก. 52-2516.

_____. 2521. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์แป้งมันสำปะหลัง. มอก. 274-2521.

_____. 2529. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์แป้งข้าวโพด. มอก. 637-2529.

_____. 2529. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์แป้งข้าวเหนียว. มอก. 639-2529.

_____. 2540. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุมในการผลิตอาหารและคำแนะนำในการนำไปใช้. มอก. 7000-2540.

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2547. รายงานผลการสำรวจมันสำปะหลัง ปี 2547. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เอกสารสถิติการเกษตร เลขที่ 414 กันยายน 2547. 62 หน้า

เหมวดี พลรัฐ. 2543ก. แบ่งฟลาจากหัวมัน ๆ ทำขนมกดแทนแป้งสาลี. เคลินิวส์ 26 มิ. 43 หน้า 7

_____. 2543ก. คำรับขนมจากแป้งฟลาลดต้นทุนช่วยชาวไร่ มันสำปะหลัง. เคลินิวส์ 27 มิ. 43 หน้า 7

อัจฉรา ลิ่มศิลป์ และ จรุงสิทธิ์ ลิ่มศิลป์. 2537. ชนิดและพันธุ์มันสำปะหลัง. น. 41-62. ใน มันสำปะหลัง. ศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง สถาบันพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตร และสหกรณ์, กรุงเทพฯ. 210 น.

Aalbersberg, W.G.L and L. Limalevu. 1991. Cyanide content in fresh and processed Fijian cassava (*Manihot esculenta*) cultivars. **Tropical Science** 31(3): 249-256.

Association of Official Analytical Chemists (AOAC). 1995. **Official Methods of Analysis**. 16th ed., The Association of Official Analytical Chemists., Virginia.

Balagopalan, C., G. Padmaja, S. Nanda and S. Morthy. 1988. **Cassava in food, feed and industry**. CRC Press., Boca Raton, Florida.

Better Product Design. 2006. Weighting and rating. The Institute for Manufacturing and the Engineering Design Center, University of Cambridge, and the Department of Industrial Design Engineering, the Royal College of Art, London. Available Source: <http://www.betterproductdesign.net/tools/concept/weight-rate.htm>, January 19, 2006.

- Bianco, A.M., M.L. Pollio, S.L. Resnik and G. Boente. 1997. Comparison of water sorption behaviour of three rice varieties under different temperature. **Journal of Food Engineering** 33: 395-403.
- Bimbenet, J.J., M.A. Salgado, A. Lebert, H.S. Garcia, J. Muchnik. 1994. Development of the characteristic drying curve for cassava chips. **Drying Technology** 12(3): 685-696.
- Bokanga M. 1994. Distribution of cyanogenic potential in cassava germplasm, pp. 117-123. In M. Bokanga, A. J. A. Essers, N. Poulter, Rosling H. and O. Tewe, eds. **Acta Horticulturae**. No. 375. International Workshop on Cassava Safety, held in Ibagan, Nigeria, March 1 –4, 1994, Netherlands.
- _____. 1995. Biotechnology and cassava processing in Africa. **Food Technology** 49(1): 86-90.
- Bourdoux, P., P. Seghers, M. Mafuta, J. Vanderpas, M. Vanderpas -Rivera, F. Delange, A.M. Esmans. 1982. Cassava product: HCN content and detoxification process, pp. 51-58. In F. Delange, F.B. Iteke, A.M. Ermans, eds. **Nutritional Factors Involved in the Goitrogenic Action of Cassava, IDRC-184e**. Ottawa, Canada
- Bourne, M.C. 1982. **Food Texture and Viscosity**. New York. Academic Press. 330p.
- Bradbury, J.H., S.V. Egan and M.J. Lynch. 1991. Analysis of cyanide in cassava using acid hydrolysis of cyanogenic glucosides. **J. Sci. Food Agri.** 50: 277-290.
- Cardoso, A.P., M. Ernesto, , J. Cliff, , S.V. Egan, J.H. Bradbury. 1998. Cyanogenic potential of cassava flour: field trial in Mozambique of a simple kit. **International Journal of Food Sciences and Nutrition** 49: 93–99.

- _____, E. Mirione, M. Ernesto, F. Massaza, J. Cliff, M.R. Haque, J.H. Bradbury. 2005. Processing of cassava roots to remove cyanogens (Short Communication). **Journal of Food Composition and Analysis** 18: 451–460.
- Cereda, M.P. and M.C.Y. Mattos. 1996. Linamarin: the toxic compound of cassava. **J. Venom. Anim. Toxins.** 2(1): 6 - 12.
- Cock, J.H. 1985. **Cassava New Potential for a Neglected Crop.** Westview press., Boulder, London.
- Codex Alimentarius Commission. 1989. **Cordex Regional Standard : Part C. Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO).** Rome, Italy.
- _____. 1995. **Codex Standard for Edible Cassava Flour (CODEX STAN 176).** 4 p.
- Conn, E.E. 1994. Cyanogenesis – a personal perspective, pp. 31-43. In M. Bokanga, A. J. A. Essers, N. Poulter, Rosling H. and O. Tewe, eds. **Acta Horticulturae.** No. 375. International Workshop on Cassava Safety, held in Ibagan, Nigeria, March 1 –4, 1994, Netherlands.
- Coursey, D.G. 1973. Cassava as food: toxicity and technology. pp. 27-36. In B. Nestel and R. MacIntyre, eds. **Chronic Cassava Toxicity.** International Development Reserch Centre, Ottawa, Canada.
- Damardjati, D.S., S. Widowati and A. Rachim. 1992. Development of cassava processing at the village level Indonesia, pp. 261-274. In G. Scott, S. Wiersema, and P. I. Ferguson, eds. **Product Development for Root and Tuber Crops.** Vol. I-Asia. Proceedings of the International Workshop, held April 22-May 1, 1991, at Leyte, Philippines. International Potato Center (CIP), Lima, Peru.

_____, Sutrisno., B.A. Susila Santosa, S. Widowati and Suismono. 1994.

Petunjuk Praktis Pembuatan Tepung Kasava. Balai Penelitian Tanaman Pangan Sukamandi.

deMan, J.M. 1999. **Principles of food chemistry.** 3 rd ed., An Aspen Publication. Gaithersburg, Maryland.

Donald A,C. 1998. **HACCP user's manual.** Gaithersburg, Maryland. 519 p.

Elkhalifa, A.E.O., B. Schiffer and R. Bernhardt. 2005. Effect of fermentation on the functional properties of sorghum flour. **Food Chemistry.** 92: 1 - 5.

Essers, A.J.A. , C.M.G.A. Jurgens and M.J.R. Nout. 1995. Contribution of selected fungi to the reduction of cyanogen levels during solid substrate fermentation of cassava.

J. Food Microbiol. 26 : 251 – 257.

Fennema, O.R. 1985. **Food Chemistry.** 2 nd ed., Marcel Dekker, Inc, New York.

Go'mez, G., M. Valdivieso, L.E. Zapata and C. Pardo. 1984. Techical note: Cyanide elimination, chemical composition and evaluation in breadmaking of oven dried cassava peeled root chips or slices. **Journal of Food Technology** 19: 493-498.

Haque, M.R. and J.H. Bradbury. 2004. Preparation of linamarin from cassava leaves for use in cassava cyanide kit. **Food Chem.** 85: 27 - 29.

Ibanez-Carranza, A.M. 2002. **A study of the pasting properties of rice flour and starch as affected by rice variety and physicochemical properties.** Ph.D. Thesis, University of California, Davis.

- Indudhara Swamy, Y.M., C.M. Sowbhagya and K.R. Battacharya. 1978. Changes in the physicochemical properties of rice with aging. **J. Sci. Food Agric.** 29: 627-639.
- Jones, D.M., D.S. Trim, Z.A. Bainbridge and L. French. 1994. Influence of selected process variables on the elimination of cyanide from cassava. **J. Sci. Food Agric.** 66: 535-542.
- Juliano, B.O., C.M. Perez, E.P. Alyoshin, V.B. Romanov, M.M. Bean, K.D. Nishita, A.B. Blakeney, L.A. Welsh, L. Delgado, A.W. El Baya, G. Fossati, N. Kongser, F.P. Mendes, S. Brilhante, H. Suzuki, M. Tada and B.D. Webb. 1985. Cooperative test on amylography of milled-rice flour for pasting viscosity and starch gelatinization temperature. **Starch/Starke** 37: 40-50.
- Karim, A.A., M.H. Norziah and C.C. Seow. 2000. Methods for the study of starch retrogradation. **Food Chemistry** 71: 10-36.
- Kilcast, D. and P. Subramaniam. 2000. **The stability and shelf-life of food.** Woodhead Publishing, Ltd., Cambridge. 340 p.
- Kimaryo, V.M., G.A. Massawe, N.A. Olasupo and W.H. Holzapfel. 2000. The use of a starter culture in the fermentation of cassava for the production of "Kivune", a traditional Tanzanian food product. **International Journal Food Microbiology** 56: 179-190.
- King, N.L.R., J.H. Bradbury. 1995. Bitterness of cassava: identification of a new apiosyl glucoside and other compounds that affect its bitter taste. **J. Sci. Food Agric.** 68, 223–230.
- Krochta, J.M. and C.L.C. De Mulder-Johnston. 1996. Biodegradable polymers from agricultural products, pp. 120-140. In G. Fuller, T.A. McKeon and D.D. Bills eds. **Agricultural Materials as Renewable Resources Nonfood and Industrial Applications**. American Chemical Society, Washington, DC.

- Kuye, A. and L.O. Sanni. 1999. Industrialization of fermented food processes: How far in Nigeria?. **Journal of Scientific & Industrial Research** 58: 837-843.
- Laaksonen, T.J. 2001. **Effects of ingredients on phase and state transitions of frozen wheat doughs**. EKT series 1242. University of Helsinki, Department of Food Technology. 69 p.
- Labuza, T.P. 1984. **Moisture sorption: Practical aspects of isotherm measurement and use**. St. Paul, Minnesota.
- _____ and M.K. Schmidl. 1985. Accelerated shelf-life testing of foods. **Food Technology** 39(9): 57-64, 134.
- Lhian Thai Rice Vermicelli Co.,Ltd. 2006. Specification of rice and glutinous rice flour.
Available Source: <http://www.lhianthai.com>, August 23, 2005.
- Loreto, A.B. 1992. Cassava flour processing: ViSCA's experience, pp. 249-254. In G. Scott, S. Wiersema, and P. I. Ferguson, eds. **Product Development for Root and Tuber Crops**. Vol. I-Asia. Proceedings of the International Workshop, held April 22-May 1, 1991, at Leyte, Philippines. International Potato Center (CIP), Lima, Peru.
- MacDougall, D.B. 2002. **Colour in food: improving quality**. Cambridge Royal Society of chemistry, England. 378 p.
- Merle, D.P. and A.C. Donald. 1992. **HACCP Principles and Applications**. Continuing Education Committee of the Institute of Food Technologists, London. 212 p.
- Mlingi, N.L.V., Z. Bainbridge. 1994. Reduction of cyanogen levels during sun-drying of cassava in Tanzania, pp. 233-239. In M. Bokanga, A. J. A. Essers, N. Poulter, Rosling H. and O. Tewe, eds. **Acta Horticulturae**. No. 375. International Workshop on Cassava Safety, held in Ibagan, Nigeria, March 1 -4, 1994, Netherlands.

Moore, L.M. and J.H. Lawrence. 2006. **Plant Guide: Cassava (*Manihot esculenta* Crantz).**

USDA NRCS National Plant Data Center, Louisiana.

Nambisan, B. 1994. Evaluation of the effect of various processing techniques on cyanogen content reduction in cassava, pp. 193–201. *In* M. Bokanga, A. J. A. Essers, N. Poulter, Rosling H. and O. Tewe, eds. **Acta Horticulturae.** No. 375. International Workshop on Cassava Safety, held in Ibagan, Nigeria, March 1 –4, 1994, Netherlands.

Newport Scientific. 1995. **Operating manual for the series 4 rapid visco analyzer.**

Warriewood, New South Wales.

Noda, T., S. Tsuda, M. Mori, S. Takigawa, C. Matsuura-Endo, K. Saito, W.H.A. Mangalika, A. Hanaoka, Y. Suzuki and H. Yamauchi. 2004. The effect of harvest dates on the starch properties of various potato cultivars. **Food Chemistry** 86: 119-125.

O' Brien, G.M., A.J. Taylor and N.H. Poulter. 1991. Improved enzymic assay for cyanogens in Fresh and processed cassava. **J. Sci. Food Agric.** 56: 277 – 289.

_____ and D.M. Jones. 1994. Processing approaches to optimising raw materials and end product quality in the production of cassava flours, pp. 183-192. *In* M. Bokanga, A J.A. Essers, N. Poulter, Rosling H. and O. Tewe, eds. **Acta Horticulturae.** No. 375. International Workshop on Cassava Safety, held in Ibagan, Nigeria, March 1 –4, 1994. Netherlands.

Ogunsua, A.O. 1989. Total cyanide levels in bread made from wheat/cassava composite flours.

Int. J. Food Sci. Technol. 24: 361-365.

Palomar, L.S. 1992. Formulation and evaluation of sweetpotato and cassava chiffon Cake, pp. 255-260. *In* G. Scott, S. Wiersema, and P. I. Ferguson, eds. **Product Development for Root and Tuber Crops.** Vol. I-Asia. Proceedings of the International Workshop, held

April 22-May 1, 1991, at Leyte, Philippines. International Potato Center (CIP), Lima, Peru.

Perez, C.M., C.P. Villareal, B.O. Juliano and C.G. Biliaderis. 1993. Amylopectin staling of cooked non waxy milled rices and starch gels. **Cereal Chem.** 70: 567-571.

Sahai, D. and D.S. Jackson. 1996. Structure and chemical properties of native corn starch granules. **Starch/Starke** 48: 249-255.

Santisopasri, V., K. Kurotjanawong, S. Chotineeranat, K. Piyachomkwan, K. Sriroth and C.G. Oates. 2001. Impact of water stress on yield and quality of cassava starch. **Industrial Crop and Products** 13: 115-129.

Selmar, D. 1994. Translocation of cyanogenic glucoside in cassava, pp. 61-68. In M. Bokanga, A. J. A. Essers, N. Poulter, Rosling H. and O. Tewe, eds. **Acta Horticulturae**. No. 375. International Workshop on Cassava Safety, held in Ibagan, Nigeria, March 1 –4, 1994. Netherlands.

Shah, K., M.T.K. Ling, L. Woo, G. Nebgen, S. Edwards and L. Zakarija. 1998. Technical paper series: Gas permeability and medical film products. **Medical Plastics and Biomaterials Magazine**. September, 1998.

Sriroth, K., V. Santisopasri, C. Petchalanuwat, K. Piyachomkwan, K. Kurotjanawong and C.G. Oates. 1999. Cassava starch granule structure-function properties: Influence of time and conditions at harvest on four varieties of cassava starch. **Carbohydrate polymers** 38: 161-170.

Timmermann, E.O., J. Chirife and H.A. Iglesias. 2001. Water sorption isotherms of foods and foodstuffs: BET or GAB parameter?. **J. of Food Engineering** 48: 19-31.

Yeoh, H.H. 1989. Kinetic properties of β -glucosidase from cassava. **Phytochemistry** 28 (3) : 721 – 724.

_____ and F. Sun. 2001. Assessing cyanogen content in cassava-based food using the enzyme-dipstick method. **Food and Chemical Toxicology** 39 (2001): 649 – 653.

Wenham, J.E. 1995. **Post-harvest deterioration of cassava: A biotechnology perspective.** Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). Chatham, UK 116 p.

Widowati, S and K. Hartojo. 2000. Production and use of cassaca flour: a new product of future potential in Indonesia, pp. 578 – 586. In R.H. Howeler and S.L. Tan, eds. **Cassava's Potential in Asia in the 21 st Century: Present Situation and Future Research and Development Needs.** Proceedings of the Sith Regional Workshop, held in Ho Chi Minh city, Vietnam, February 21 – 25, 2000. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT).

Wikipedia. 2005. Cassava. Wikipedia. Answers.com GuruNet Corp. Available Source: <http://www.answers.com/topic/cassava>, August 23, 2005.

WizCom Technologies Ltd. 2005. Cassava. Translation Dictionary. Answers.com GuruNet Corp. Available Source: <http://www.answers.com/topic/cassava>, August 23, 2005.