

บรรณานุกรม

- เกศินี ระมิงค์วงศ์. 2546. การจัดจำแนกไม้ผล. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 417 หน้า.
- เจษฎา จงใจดี สิทธิชัย ลอดแก้ว สาวิกา กอนแสง ศันสนีย์ จำจด และเบญจวรรณ ฤกษ์เกษม. 2553. ผลของอุณหภูมิสูงต่อความมีชีวิตของละอองเรณูและการปฏิสนธิในพันธุ์ข้าวไทย. วารสารเกษตร 26(ฉบับพิเศษ) : 29-35.
- ชุมพล คุณวาสี โกสุม พีระมาน และกัญดา เกษตรสินสมบัติ. 2552. แนวโน้มของการเปลี่ยนแปลง สันฐานเรณูของพืชวงศ์ Euphorbiaceae. หน้า 2. ใน บทความวิชาการประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์ แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3. วันที่ 25-27 มีนาคม 2552. ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพฯ.
- ณภัทร ศิริสุนทรลักษณ์ และคนพล จุฑามณี. 2553. ผลของการช่วยผสมเกสรในเวลากลางวันที่มีต่อ ความสามารถในการติดผลของทุเรียนพันธุ์หมอนทอง. หน้า 643-650. ใน เรื่องเติมการประชุม วิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48.
- เต็ม สมิตินันท์. 2544. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2544. บริษัทประชาชน จำกัด, กรุงเทพฯ. 810 หน้า.
- ทรงพล สมศรี พะยงค์ เก่งกาจ และ วิไลรัตน์ เดชพิทยานันท์. 2542. การผสมพันธุ์ทุเรียนข้ามชนิด (species). วารสารวิชาการเกษตร 17(3).
- ทรงพล สมศรี และพะยงค์ เก่งกาจ. 2544. การประเมินและคัดเลือกทุเรียนลูกผสมชั่วที่ 1. หน้า 10. ใน เอกสารประชุมและบทความวิชาการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 1. วันที่ 11-13 กรกฎาคม 2544 ณ กรมวิชาการเกษตร สถาบันวิจัยพืชสวน, กรุงเทพฯ.
- ทรงพล สมศรี และวิจิตร วังไฉ. 2530. การผสมเกสรทุเรียนพันธุ์ชะนีและก้านยาวโดยใช้เกสรตัวผู้ พันธุ์ต่าง ๆ. วารสารสมาคมพืชสวน 2(3) : 13-42.
- ทรงพล สมศรี. 2530. การศึกษาการผสมเกสรทุเรียนพันธุ์ชะนีและก้านยาวโดยใช้เกสรตัวผู้พันธุ์ต่าง ๆ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 60 หน้า.
- ทรงพล สมศรี. 2551. ทุเรียนไทยกับการปรับปรุงพันธุ์: กรณีการศึกษาพันธุ์จันทบุรี 1 จันทบุรี 2 จันทบุรี 3. สำนักผู้เชี่ยวชาญ กรมวิชาการเกษตร, กรุงเทพฯ. 206 หน้า.
- ทรงพล สมศรี. 2553ก. ความก้าวหน้าของการผลิตทุเรียนลูกผสม. ศูนย์วิจัยพืชสวน สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร. [ระบบออนไลน์]. แหล่งข้อมูล <http://it.doa.go.th/durian/detail.php> (16 กรกฎาคม 2555).
- ทรงพล สมศรี. 2553ข. การผสมข้ามพันธุ์ : เทคนิคที่ทำให้ทุเรียนผลดกและคุณภาพดี. [ระบบออนไลน์]. แหล่งข้อมูล <http://www.thaikasetsart.com> (16 กรกฎาคม 2555).
- ธงชัย เพ็งเป็น. 2554. การศึกษาลักษณะผลทุเรียนในจังหวัดอุดรดิตถ์. ปัญหาพิเศษ ปริญญาวิทยาศาสตร- บัณฑิต (เกษตรศาสตร์) หลักสูตรสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย ราชภัฏอุดรดิตถ์, อุดรดิตถ์. 44 หน้า.
- นฤมล มานีพพาน. 2537. การปลูกและขยายพันธุ์ทุเรียน ราชาน้ำผลไม้. สำนักพิมพ์ เพชรกระรัต, กรุงเทพฯ. 96 หน้า.

- นิത്യศรี แสงเดือน. 2542. พันธุ์ศาสตร์พืช. ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 295 หน้า.
- บรรณ บรูณะชนบท. 2542. สวนทุเรียน. ศูนย์ผลิตตำราเกษตรเพื่อชนบท, กรุงเทพฯ. 63 หน้า.
- ประภัสสร อารยะกิจเจริญชัย และฉันทนา สุวรรณธาดา. 2553. สันฐานวิทยาเรณูของพืชสกุลว่านสี่ทิศ (*Hippeastrum*) 6 พันธุ์ปลูก. วารสารพฤกษศาสตร์ไทย 2(2) : 101-110.
- ประภัสสร อารยะกิจเจริญชัย และฉันทนา สุวรรณธาดา. 2556. การทดสอบความมีชีวิตและการเก็บรักษาเรณูของว่านสี่ทิศที่ 5 องศาเซลเซียส. หน้า 60-68. ใน การประชุมวิชาการชมรมคณะปฏิบัติการงานวิทยาการ อพ.สธ. ครั้งที่ 6 “ทรัพยากรไทย : นำสิ่งดีงามสู่ทั่วโลก”. วันที่ 21-23 ธันวาคม 2556. เขื่อนศรีนครินทร์ อำเภอศรีสวัสดิ์, กาญจนบุรี.
- ประศาสตร์ เกื้อมณี. 2551. เทคนิคเนื้อเยื่อพืช. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 289 หน้า.
- ประศาสตร์ เกื้อมณี. 2555. โครงสร้างและพัฒนาการของผลและเมล็ดของสบู่ดำ (*Jatropha curcas* L.). วารสารพฤกษศาสตร์ไทย 4(พิเศษ): 69-74.
- พรรัตน์ สิริคำ 2544. การศึกษาพัฒนาการของตาดอกจากการใช้สารโพแทสเซียมคลอไรด์ในการกระตุ้นการออกดอกนอกฤดูของลำไย. หน้า 469-476. ใน การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39. วันที่ 5-7 กุมภาพันธ์ 2544 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- พวงผกา สุนทรชัยนาคแสง. 2549. กายวิภาคและสันฐานวิทยาของพืชมีดอก. สำนักพิมพ์ท็อป จำกัด, กรุงเทพฯ. 400 หน้า.
- พัฒนา นรมาศ. 2556. เทคนิคการผสมเกสรทุเรียน. สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 4 หน้า.
- พันธิตรี มะลิสุวรรณ. 2548. การปลูกทุเรียนและวิธีเพิ่มผลผลิตอีกเท่าตัว. สำนักพิมพ์ ยูทีไลซ์ จำกัด, กรุงเทพฯ. 70 หน้า.
- พิจิตร โชตวัฒน์. 2542. คู่มือการปลูกทุเรียน. โครงการหนังสือเกษตรชุมชน, กรุงเทพฯ. 128 หน้า.
- พิชัย ใจกล้า วิมลฉัตร สมนิยาม พิมพ์ใจ สีเหนาม และ ณัฐพล โสภณปิยวัฒน์. 2555. การศึกษารูปแบบการพัฒนาคุณภาพทุเรียนหลงลับแลและหลินลับแลในระบบวนเกษตร. หน้า 105-114. ใน เอกสารรวบรวมบทความหลังการประชุมวิชาการ (Proceeding) “งานวิจัยด้านการรับใช้สังคม” การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ราชภัฏวิจัย. การขับเคลื่อนงานวิจัยเพื่อสร้างพลังชุมชน. วันที่ 16-17 สิงหาคม 2555 ณ อาคารอาหารโรจน์หิรัญ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง, ลำปาง.
- พิชัย ใจกล้า. 2555. การจำแนกสายพันธุ์ทุเรียนหลงลับแลและหลินลับแลในระบบวนเกษตรด้วยวิธีไอโซไซม์. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์, อุตรดิตถ์. 56 หน้า.
- พิชัย ใจกล้า. 2556. สันฐานวิทยาและสันฐานวิทยาเรณูของทุเรียนพันธุ์หลงลับแล. วารสารเกษตร 29(3): 187-194.
- มนัส ดาเกลี้ยง. 2545. เอกสารทางวิชาการ เรื่อง พันธุ์ทุเรียนเมืองลับแล. คณะเกษตรศาสตร์และสิ่งแวดล้อม สถาบันราชภัฏอุตรดิตถ์. โรงพิมพ์ตระกูลไทย, อุตรดิตถ์. 17 หน้า.
- เยาวพา จิระเกียรติกุล ภาณุมาศ ฤทธิไชย รมิภร กลิ่นกัน และศิริพร เพ็ชตะแก้ว. 2556. ความมีชีวิตของเรณูในดอกพระจันทร์. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 21(4) : 299-305.
- ลาวัลย์ รักษิตย์. 2539. ละอองเรณู. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 145 หน้า.

- ลิลลี่ กาวีตะ มาลี ณ นคร ศรีสม สุวรรณวงศ์ และสุรียา ตันติวิวัฒน์. 2549. สรีรวิทยาของพืช. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 261 หน้า.
- วิจิตร วังไ. 2526. ชนิดและพันธุ์ไม้ผลเมืองไทย. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 101 หน้า.
- วิเชียร ทองพันชิ่ง. 2546. คู่มือการปลูกทุเรียน. โครงการหนังสือเกษตรชุมชน, กรุงเทพฯ. 143 หน้า.
- ศุภลักษณ์ โรมนรัตน์. 2545. เทคนิคเนื้อเยื่อสัตว์. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 286 หน้า.
- แสวง ภูศิริ. 2530. ทุเรียน. พาร์มัตนา เขาช่อง, ตรัง. 257 หน้า.
- สันติ วิลาวรรณ. 2554. ลักษณะและการพัฒนาพันธุ์ทุเรียนจังหวัดอุดรดิษฐ์. ปัญหาพิเศษ ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) หลักสูตรสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิษฐ์, อุดรดิษฐ์. 54 หน้า.
- สำนักงานเกษตรจังหวัดอุดรดิษฐ์. 2555. พื้นที่ทางการเกษตร. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา : <http://www.uttaradit.doae.go.th> (18 ธันวาคม 2555).
- สุชาดา พัฒนกก. 2542. การปรับปรุงพันธุ์วานิลลิ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (พืชสวน) สาขาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 134 หน้า.
- สุดารัตน์ สุตพันธ์. 2536. การเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบทางเคมีของเนื้อทุเรียนพันธุ์ชะนี และพันธุ์หมอนทอง ภายหลังจากเก็บเกี่ยว. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 79 หน้า.
- หิรัญ หิรัญประดิษฐ์ สุขวัฒน์ จันทรรณิก และเสริมสุข สลักเพ็ชร. 2546. เทคโนโลยีการผลิตทุเรียน. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 206 หน้า.
- อดิศร กระแสชัย. 2539. เอกสารประกอบการสอนรายวิชาพันธุ์ศาสตร์เซลล์เพื่อการเกษตร. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 89 หน้า.
- อภิชาติ ศรีสอาด และพัชรี สำโรงเย็น. 2556. แนวทางและแบบอย่างการผลิต ทุเรียน มังคุด เงาะ ยุคใหม่. บริษัท นาคา อินเตอร์มีเดีย จำกัด, สมุทรสาคร. 128 หน้า.
- อุไรวรรณ นามศรี มงคก แซ่หลิม และจรัสศรี นวลศรี. 2542. ความมีชีวิตและสัณฐานวิทยาของละอองเกสรของลองกอง ทุเรียน และกลางสาต. หน้า 149-155. ใน การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 37. วันที่ 3-5 กุมภาพันธ์ 2542. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- Agashe, S.N. and E. Caulton. 2009. Pollen and Spores: Applications with Special Emphasis on Aerobiology and Allergy. Science Publishers, New Hampshire. 400 p.
- Arancibia-Avila, P., F. Toledo, Y.-S. Park, S.-T. Jung, S.-G. Kang, B.G. Heo, S.-H. Lee, M. Sajewicz, T. Kowalska and S. Gorinstein. 2008. Antioxidant properties of durian fruit as influenced by ripening. LWT-Food Science and Technology. 41 : 2118-2125.
- Ashraf, M.A., M.J. Maah and I. Yusoff. 2010. Estimation of antioxidant phytochemicals in four different varieties of durian (*Durio Zibethinus Murray*) fruit. Middle-East Journal of Scientific Research. 6(5) : 465-471.
- Biale, J.B. 1960. The postharvest biochemistry of tropical and sub-tropical fruits. Advances in Food Research 10 : 293-354.

- Brewbaker, J.L. and B.H. Kwack. 1963. The essential role of calcium ion in pollen germination and pollen tube growth. *American Journal of Botany* 50(9) : 859-865.
- Brown, M.J. 1997. *Durio*-A Bibliographic Review. IPGRI office for South Asia, New Delhi. 196 p.
- Davis, T.A. and C. Bhattacharya. 1974. Some morphological observations in *Durio zibethinus* Murr. (Bombacaceae). *Journal of the Indian Botanical Society* 53(1-2): 48-58.
- Erdtman, G. 1972. Pollen Morphology and Plant Taxonomy. Angiosperm (An Introduction to Palynology I). Hafner Publishing Company, New York. 553 p.
- Haruenkit, R., S. Poovarodom, S. Veerasilp, J. Namiesnik, M. Sliwka-Kaszynska, Y. Park, B.-G. Heo, J.-Y. Cho, H.G. Jang and S. Gorinstein. 2010. Comparison of bioactive compounds, antioxidant and antiproliferative activities of Mon Thong durian during ripening. *Food Chemistry*. 118 : 540-547.
- Haruenkit, R., S. Poovarodom, H. Leontowicz, M. Leontowicz, M. Sajewicz, T. Kowalska, E. Delgado-Licon, N.E. Rocha-Guzmán, J.-A. Gallegos-Infante, S. Trakhtenberg and S. Gorinstein. 2007. Comparative study of health properties and nutritional value of durian, mangosteen, and snake Fruit : experiments *in vitro* and *in vivo*. *Journal of Agricultural and Food Chemistry* 55(14) : 5842-5849.
- Honsho, C., K. Yonemori, S. Somsri, S. Subhadrabandhu and A. Sugiura. 2004. Marked improvement of fruit set in Thai durian by artificial cross-pollination. *Scientia Horticulturae* 101 : 399-406.
- Honsho, C., S. Somsri, T. Tetsumura, K. Yamashita and K. Yonemori. 2007a. Effective pollination period in durian (*Durio zibethinus* Murr.) and the factors regulating it. *Scientia Horticulturae* 111 : 193-196.
- Honsho, C., S. Somsri, T. Tetsumura, K. Yamashita, C. Yapwattanaphun and K. Yonemori. 2007b. Characterization of male reproductive organs in durian : anther dehiscence and pollen longevity. *Journal of the Japanese Society for Horticultural Science* 76(2) : 120-124.
- Juvenal, G.L. and S.P. Vito. 1985. *In vitro* germination and storage of English Walnut pollen. *Scientia Horticulturae* 27 : 303-316.
- Ketsa, S. and S. Pangkool. 1994. The effect of humidity on ripening of durian. *Post-harvest Biological Tecgnology* 4 : 159-165.
- Ketsa, S. and S. Pangkool. 1995. Ef.fect of temperature and humidity on the ripening of durian fruit. *Journal of Horticultural Science*. 70 : 827-831.
- Ketsa, S. and T. Daengkanit. 1998. Physiological changes during postharvest ripening of durian fruit (*Durio zibethinus* Murray). *Journal of Horticulture Science and Biotechnology* 73 : 575-577.

- Kostermans, A.J.G.H. 1958. The genus *Durio* Adns. (Bombacaceae). *Reinwardtia* 4(3) : 357-460.
- Leontowicz, H., M. Leontowicz, R. Haruenkit, S. Poovarodom, Z. Jastrzebski, J. Drzewiecki, A.L.M. Ayala, I. Jesion, S. Trakhtenberg and S. Gorinstein. 2008. Durian (*Durio zibethinus* Murr.) cultivars as nutritional supplementation to rat's diets. *Food and Chemical Toxicology* 46 : 581-589.
- Malo, S.E. and E.W. Martin. 1979. Cultivation of Neglected Tropical Fruits with Promise Part 7. The Durian Agricultural Research, Science and Education Administration, USDA. 16 p.
- Maninang, J.S., C. Wongs-Aree, S. Kanlayanarat, S. Sugaya and H. Gemma. 2011. Influence of maturity and postharvest treatment on the volatile profile and physiological properties of the durian (*Durio zibethinus* Murray) fruit. *International Food Research Journal* 18(3) : 1067-1075.
- Manthey, J.A. 2004. Fractionation of orange peel phenols in ultrafiltered molasses and mass balance studies of their antioxidant levels. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 52 : 7586-7592.
- Matsui, T., K. Omasa and T. Horie. 2000. High temperature at flowering inhibit swelling of pollen grains, a driving force for thecae dehiscence in rice (*Oryza sativa* L.). *Plant Production Science* 3: 430-434.
- McGuire, R.G. 1992. Reporting of objective colour measurement. *Journal of Horticultural Science* 27(12) : 1254-1255.
- Mercado, J.A., R.F. Munoz and M.A. Quesada. 1994. *In vitro* germination of pepper pollen in liquid medium. *Scientia Horticulturae* 57 : 273-281.
- Paull, R.E. and S. Ketsa. 2014. Durian : Postharvest Quality-maintenance Guidelines. Fruit, Nut, and Beverage Crops. 4 p.
- Pawelzik, E. 2005. Workshop on the Nutritional Quality and Phytochemicals of Tropical and Subtropical Fruits. Postharvest Technology Institute, Chiang Mai University, Chiang Mai. 57 p.
- Phengklai, C. 1978. BOMBACACEAE. *Flora of Thailand* 9(1) : 10-32.
- Phutdhawong, W., S. Kaewkong and D. Buddhasukh. 2005. GC-MS analysis of fatty acids in Thai durian aril. *Chiang Mai Journal of Science* 32(2) : 155-158.
- Pline, W.A., K.L. Edmisten, T. Oliver, J.W. Wilcut, R. Wells and N.S. Allen. 2002. Use of digital image analysis, viability stains, and germination assays to estimate conventional and glyphosate-resistant cotton pollen viability. *Crop Science* 42 : 2193-2200.
- Prasad, P.V.V., K.J. Boote, L.H. Allen, J.E. Sheehy and J.M.G. Thomas. 2006. Species, ecotype and cultivar differences in spikelet fertility and harvest index of rice in response to high temperature stress. *Field Crops Research* 95: 398-411.

- Ranganna, S. 1986. Manual of Analysis of Fruit and Vegetable Products. Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited, New Delhi. 634 p.
- Salakpetch, S. 2005. Durian (*Durio zibethinus*) flowering, fruit set and pruning. p. 17-26. In Nagao, M.A. (ed.). Fifteenth Annual International Tropical Fruit Conference Proceedings. 21-23 October 2005. Hawaii.
- Sani, M.A., B.M. Masaruddin and N.H.A. Yusoff. 2012. Physicochemical analysis of selected durian hybrids at Bukit Tangga, Kedah, Malaysia. Journal of Agricultural Science and Technology. B2 : 1262-1267.
- Sanzol, J. and M. Herrero, 2001. The effective pollination period in fruit trees. Scientia Horticulturae 90 : 1-17.
- Sass, J.E. 1966. Botanical Microtechnique. The Iowa State University Press, Iowa. 288 p.
- Satake, T. and S. Yoshida. 1978. High temperature-induced sterility indica rice at flowering. Japanese Journal of Crop Science 47: 6-17.
- Sellappan, S., C.C. Akoh and G. Krewer. 2002. Phenolic compounds and antioxidant capacity of Georgia-grown blueberries and blackberries. Journal of Agricultural and Food Chemistry 50 : 2432-2438.
- Shivanna, K.R. 2003. Pollen Biology and Biotechnology. Science Publishers, New Hampshire. 301 p.
- Shivanna, K.R. and B.M. Johri. 1985. The Angiosperm Pollen: Structure and Function. Wiley Eastern Limited, New Delhi. 374 p.
- Simpson, M.G. 2006. Plant Systematics. Elsevier Academic Press, Canada. 590 p.
- Soepadmo, E. and B.K. Eow. 1977. The reproductive biology of *Durio zibethinus* Murr. Garden's Bull 29 : 25-33.
- Subhadrabandhu, S., J.M.P. Schneemann and E.W.M. Verhij. 1992. *Durio zibethinus* Murray. p. 157-161. In Verhey, E.W.M. and R.E. Coronel (eds.). Plant Resource of South-East Asia 2 : Edible Fruits and Nuts. Prosea, Bogor, Indonesia.
- Toledo, F., P. Arancibia-Avila, Y.-S. Park, S.-T. Jung, S.-G. Kang, B.G. Heo, J. Drzewiecki, Z. Zachwieja, P. Zagrodzki, P. Pasko and S. Gorinstein. 2008. Screening of the antioxidant and nutritional properties, phenolic contents and proteins of five durian cultivars. International Journal of Food Sciences and Nutrition 59(5) : 415-427.
- Valmayor, R.V., R.E. Coronel and D.A. Ramirez. 1965. Studies on the floral biology, fruit set and fruit development in durian. Philippines Agriculturist 48 : 355-366.
- Voon, Y.Y., N.S.A. Hamid, G. Rusul, A. Osman and S.Y. Quek. 2007. Characterisation of Malaysian durian (*Durio zibethinus* Murr.) cultivars: Relationship of physicochemical and flavour properties with sensory properties. Food Chemistry 103 : 1217-1227.

- Wills, R., B. McGlasson, D. Graham and D. Joyce. 1998. Postharvest: An Introduction to the Physiology and Handling of the Fruit, Vegetables and Ornamentals 4th ed., New South Wales University, Press. Sydney, Australia. 262 p.
- Zainal, A., S. Idris and M.R. Aman. 1996. Status Report on Genetic Resources of Durian in Malaysia (IPGRI Project No. B06). Collaboration with IPGRI Regional office for Asia, the Pacific and Oceania, Singapore. 29 p.
- Zanariah, J. and A.N. Rehan. 1987. Protein and amino acid profiles of some Malaysian fruits. MARDI Research Bulletin 15(1) : 1-7.
- Zeven, A.C. and P.M. Zhukovsky. 1975. Dictionary of Cultivated Plants and Their Centres of Diversity. Wageningen, PUD. 219 p.

