

เอกสารอ้างอิง

- กันยารัตน์ ไชยเสน. 2546. การใช้ข้าวโพดหมักหรือหญ้าเนเปียร์หมักเป็นแหล่งอาหารหยาบในอาหารผสมสำเร็จรูปสำหรับแพะ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- จารุรัตน์ เศรษฐภักดี. 2528. อาหารสัตว์เศรษฐกิจ. สงขลา : ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- จินดา สนิทวงศ์ ณ อยุธยา, วัชระ ศิริกุล และอุดมศรี อินทรโชติ. 2543. การใช้กากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันเป็นแหล่งโปรตีนในสูตรอาหารชั้นสำหรับโคเนื้อ. ใน ประมวลเรื่องการประชุมวิชาการปศุสัตว์ ครั้งที่ 17 ประจำปี 2543 เรื่อง กรมปศุสัตว์กับการพัฒนาวิชาการปศุสัตว์ในสหสวรรษใหม่ โดย กองฝึกอบรม กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร กรุงเทพมหานคร. หน้า 265-276.
- คำรัส ชาตรีวงศ์, บุญเสริม ชีวะอิสระกุล, บุญล้อม ชีวะอิสระกุล และสมคิด พรหมมา. 2545. ระดับยูเรียและระยะเวลาที่เหมาะสมในการหมักฟางข้าว ที่มีผลต่อปริมาณยูเรียตกค้างและคุณค่าทางอาหาร. การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 40 สาขาสัตวมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ. 4-7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2545. หน้า 130-137.
- ทวีศักดิ์ นิยมบัณฑิต. 2529. ผลการใช้กากปาล์มน้ำมันชนิดกระเทาะเปลือกในอาหารสุกรรุ่น-ขุน. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- นิวัติ เมืองแก้ว. 2531. ผลการใช้กากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันระดับต่างๆ ในอาหารและการจำกัดอาหารหลังจากไก่ไข่สูงสุดต่อการให้ผลผลิตในไก่ไข่. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

บุญเสริม ชีวะอิสระกุล. 2545 . การสร้างสมการทำนายค่าการย่อยได้ของโภชนะและค่าพลังงานที่ศึกษาในโคโดยอาศัยข้อมูลจากแกะ. โครงการ การผลิตและใช้ข้าวโพดหมักคุณภาพดีในสูตรอาหารผสมครบส่วนและความต้องการ โภชนะของโคให้นมสูง. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์. สนับสนุนโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, กรุงเทพฯ.

ผาสุข กุลละวณิชย์. 2528. ปาล์มน้ำมันและอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม. สงขลา : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

พานิช ทินนิมิตร. 2535. โภชนาศาสตร์สัตว์ประยุกต์. สงขลา : ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

พิชัย แซ่ไหน. 2534. การใช้กากปาล์มน้ำมันร่วมกับฟางข้าวปรุงแต่งยูเรียในอาหารแพะหลังหย่านม. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เมธา วรรณพัฒน์. 2533. โภชนศาสตร์สัตว์เคี้ยวเอื้อง. ขอนแก่น : ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

เมธา วรรณพัฒน์, สมโภชน์ ประเสริฐสุข, ศักดิ์สิทธิ์ จันทน์ไทย และอภิชัย ศิวประภากร. 2525. การปรับปรุงการใช้ประโยชน์ของฟางข้าวเพื่อเลี้ยงโคโดยการหมักด้วยยูเรีย. ว. แก่นเกษตร. 10 (1-2) : 11-19.

วรพงศ์ สุริยจันทร์ทอง. 2535. เชื้อใยในอาหารสัตว์. อุบลราชธานี : ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.

วรรณะ ม้าเถียว. 2536. การใช้กากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันเป็นอาหารโค. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- วินัย ประถมภ์กาญจน์, เสาวนิต คูประเสริฐ, สุรพล ชลดำรงกุล และสมเกียรติ ทองรัมย์. 2528. ผลการใช้กากเนื้อเมล็ดในปาล์มน้ำมันระดับต่าง ๆ ในอาหารสุกรขุน. ว. สงขลานครินทร์. 7 (2) : 137-144.
- วิบูลย์ศักดิ์ กาวิละ. 2530. ผลของการปรับปรุงคุณภาพของฟางข้าวต่อการเจริญเติบโตและการย่อยได้ในแกะ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วีระศักดิ์ วงศ์ศรีแก้ว และ เมธา วรรณพัฒน์. 2526. ผลการใช้ฟางข้าวหมักด้วยยูเรียต่อน้ำหนัก สัมประสิทธิ์การย่อยได้ และค่าโลหิตวิทยาของกระบือ. ว. แก่นเกษตร. 11 (5) : 233-239.
- สมปอง สรวมศิริ. 2542. การใช้เปลือกฝักถั่วเหลืองเป็นแหล่งเสริมอาหารหยาบในอาหารลูกโค. รายงานการประชุมสัมมนาทางวิชาการเกษตรภาคเหนือ ครั้งที่2 สาขา สัตวบาล/สัตวศาสตร์/สัตวแพทย์ ณ สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 8-10 ธันวาคม พ.ศ. 2542. หน้า 163 -173.
- สายันต์ ปานบุตร. 2545. ปริมาณการกินได้และการย่อยได้ของเศษเหลือจากรวงข้าวหมักด้วยยูเรียในแพะพันธุ์พื้นเมืองไทย. รายงานปัญหาพิเศษ ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สุมิตรา สำเภาพล. 2541. การศึกษาการปรับปรุงคุณค่าทางอาหารและการย่อยได้ของฟางคอรวงและหัวแกลบ. รายงานปัญหาพิเศษ ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สุมิตรา สำเภพล, วันวิสาข์ งามผ่องใส, สุรศักดิ์ คชภักดี และจารุรัตน์ ชินาจริยวงศ์.

2542. ผลการใช้เศษเหลือจากรวงข้าวเสริมกากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันหมักด้วยยูเรียต่อปริมาณการกินได้และการย่อยได้ในแพะ. รายงานการประชุมสัมมนาทางวิชาการเกษตรภาคเหนือ ครั้งที่ 2 สาขาสัตวบาล/สัตวศาสตร์/สัตวแพทย์ ณ สถาบันวิจัยสังคมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 8-10 ธันวาคม พ.ศ. 2542. หน้า 151 - 161.

สุมิตรา สำเภพล. 2543. การใช้เศษเหลือจากรวงข้าวผสมกากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันหมักด้วยยูเรียเป็นอาหารพื้นฐานสำหรับแพะ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

เสาวนิต กูประเสริฐ, สุรศักดิ์ คชภักดี, อภิชาติ หล่อเพชร, สุรพล ชลดำรงกุล, สมเกียรติ สายธนู และ จารุรัตน์ ชินาจริยวงศ์. 2543. การเจริญเติบโตหลังหย่านมของแพะพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียน ที่ได้รับอาหารชั้นเสริมที่มีระดับพลังงานและโปรตีนต่างกัน. การประชุมทางวิชาการสัตวศาสตร์ภาคใต้ครั้งที่ 1. คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 17-18 สิงหาคม พ.ศ. 2543. หน้า 177-185.

อุทัย คันโธ. 2528. หลักเบื้องต้นอาหารไก่ไข่และแนวทางการลดต้นทุนการผลิต. ว. สุกร สารสนเทศ: 12 : 83 - 94.

Ahmad, M.B. 1986. Palm kernel cake as a new feed for cattle. Asian Livestock. 11 (5): 49.

AOAC. 1984. Official Methods of Analysis. The 14th ed., Washington, DC. Association of Official Analytical Chemists.

Cheva-Isarakul, B. and J. Kanjanapruthipong. 1987. A comparison of untreated rice straw with urea-molasses sprayed rice straw as basal diet for growing cattle. In The Ruminant Feeding System Utilizing Fibrous Agricultural Residues 1986. p. 191-198. Canberra : IDB.

- Church, D. C. 1991. *Livestock Feeds and Feeding*. The 3rd ed. New Jersey : Printice-Hall, Inc.
- Devendra, C. 1982. The nutrient requirements for maintenance, growth and lactation of goats in the Asian region. *Anim. Prod. Hlth. Trop.* 12 : 245 - 250.
- Devendra, C. and M. Burns. 1983. *Goat Production in the Tropics*. Unwin Brothers Ltd, London. 183 p.
- Doyle, P. T., C. Devendra and G.R. Pearce. 1986. *Rice Straw as a Feed for Ruminants*. Canberra : IDP.
- Goering, H. K. and P. L. Van Soest. 1975. *Forage fiber analysis*. Agricultural handbook No. 379. Washington, D. C. : USDA.
- Jackson, M. G. 1977. The alkali treatment of rice straw. *J. Anim. Feed Sci. Technol.* 2 : 105-130.
- Jalaludin, S. 1994. Feeding system base on oil palm by-product. Proceeding of the 7th AAAP. Bali, Indonesia. 11 - 16 July 1994. pp. 77 - 86.
- Jelan, Z.A., S. Jalaludin and P. Vijchulata. 1986. Final RCM on isotope-aided studies on non protein nitrogen and agro-industrial by-products utilization by ruminants. Vienna : IAEA.
- Jayasuriya, M. C. N. and G. R. Perera. 1982. Urea-ammonia treatment of rice straw to improve its nutritive value for ruminants. *Agr. Wastes.* 4 : 143-150.

- Kearl, L. C. 1982. Nutrient Requirements of Ruminants in Developing Countries. International Feedstuffs Institute. Utah State Univ., Logan, U.S.A.
- Kumar, R.D., K.N. Naidu, N. Krishna and M. Lakshminarayana. 1991. Effect of feeding urea treated paddy straw on the performance and nutrient digestibility in crossbred cows. India. J. Dairy Sci. 44 : 196 - 199.
- Lesoing, G., I. Rush, T. Klopfenstein and J. Ward. 1981. Wheat straw in growing cattle diets. J. Anim. Sci. 51 : 257-262.
- Mustaffa, B.A. 1988. The use of palm kernel cake as animal feed (Part I and II). Asian Livestock FAO Regional Office, Bangkok, Thailand. pp. 36.
- Nocek, J. E., and J. B. Russell . 1988. Protein and energy as an integrated system. Relationship of ruminant protein and carbohydrate availability to microbial synthesis and milk production. J. Dairy. Sci. 71 : 2070-2107.
- Pralomkran, W., S. Kochapakdee, S. Saithanoo and B. W. Norton. 1995. Energy and protein utilization for maintenance and growth of Thai native and Anglo-Nubian x Thai native male weaner goats. Small Rumin. Res. 16: 13-20.
- Satter, L. D. and R. E. Roffler. 1981. Influence of nitrogen and carbohydrate inputs on rumen fermentation. In Recent Development in Ruminant Nutrition. (Eds. W. Haresign and D. J. A. Cole). pp. 195-199. Bormin Cornwell : Robert Hartnoll Ltd.
- Schiere, J.B., M.N.M. Ibrahim and A. Dermd. 1985. Supplementation of urea-treated rice straw. In Relavence of Crop Residue as Animal Feed in Developing Countries. (Eds. M. Wanapat and C. Devendra) pp. 273-300. Khon Kaen University.

- Steel, R. G. O. and J. W. Torrie, 1980. Principle and Procedures of Statistic : A Biometric Approach. The 2nd. N. Y. McGraw- Hill Book Co. Inc.
- Sundstol, F. and E. M. Coxworth. 1984. Ammonia treatment. In Developments in Animal Veterinary Scienc. 14. Straw and Other Fibrous By-products as Feed. (Eds. F. Sundstol and E. Owen) pp. 196-247. Amsterdam : Elsevier Science Publishers B. V.
- Van Keulen, S. and B. A. Young. 1977. Evaluation of acid insoluble ash as a natural marker in ruminant digestibility studies. J. Anim. Sci. 44 : 282-287.
- Van Soest, P. J. 1964. Symposium on factor infuencing the voluntary intake of herbage by ruminant : Voluntary intake, retention time to chemical composition and digestibility. J. Anim. Sci. 23 : 834-843.