

## บรรณานุกรม

- คมสัน มุ่ยสี และกฤษณะ จันทสิทธิ์. (2564). การศึกษาสมบัติทางความร้อนของถ่านอัดแท่งจากเปลือกทุเรียนพันธุ์หมอนทอง, การประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 5 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ, น 55-62.
- คทาพล ปิ่นพัฒนพงศ์ และคนอื่นๆ (2563). การศึกษาคุณสมบัติของเชื้อเพลิงอัดแท่งจากเปลือกมะพร้าวและกากไขมันเหลือทิ้งจากมะพร้าว. *วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา* 31(4) ตุลาคม-ธันวาคม 2563, น 42-50
- จักรกฤษ ศรีระออ และดวงพร สาเหม (2561). ชนิดตัวประสานที่เหมาะสมต่อการผลิตถ่านอัดแท่งจากกะลามะพร้าว. *วารสารสังเคราะห์องค์ความรู้จากงานวิจัยและผลงานสร้างสรรค์* 2(1) จิราภรณ์ สอดจิตร และคณะ (2552). รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ เรื่องการวิจัยและพัฒนาขยะจากเปลือกกล้วยเพื่อใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมอาหาร และพลังงานการจัดการขยะและการพัฒนาตลาดของผลิตภัณฑ์ในจังหวัดพิษณุโลก. พิษณุโลก : มหาวิทยาลัยนเรศวร
- ดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์. (2557). กล้วย คุณค่าล้นทวีผลไม้ดีคู่สุขภาพ. *อาหาร*, มกราคม-มีนาคม.ปีที่ 44. ฉบับที่ 1, (แฟ้มประมวลสารสนเทศเฉพาะเรื่อง (CF 64), A17).น. 15-18.
- ฐิติพร เจาะจง และโชติกา ยอดบุษดี. (2561), การใช้ประโยชน์ถ่านอัดแท่งจากเปลือกสับปะรด. *Rajabhat J. Sci. Humanit. Soc. Sci*, 19(2), 280-286.
- ทองทิพย์ พูลเกษตร. (2542), การศึกษาการผลิตเชื้อเพลิงอัดแท่งจากเปลือกทุเรียนเพื่อทดแทนฟืนและถ่านในการหุงต้มในครัวเรือน. *ปริญญาานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต กรุงเทพมหานคร. มหาวิทยาลัยมหิดล.*
- ธนาพล ตันติสัตยกุลและคนอื่นๆ. *พลังงานทดแทนชุมชนจากเชื้อเพลิงชีวมวลอัดแท่งจากทางมะพร้าว. ออนไลน์ แหล่งที่มา .* <https://www.tci-thaijo.org/index.php/tstj/article/view/33484>. 10 ธันวาคม 2562.
- นฤภัทร ตั้งมันคงวรกุล และพัชรี ปรีดาสุริยะชัย. (2558). การศึกษากากกาแฟและกากชามาใช้ประโยชน์ในรูปเชื้อเพลิงอัดแท่ง. *วารสารมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี*, 17(13), 15-26.
- นฤมล ภาณุนำภา. (2553). การหาค่าความร้อนของไม้และถ่าน. *การจัดการองค์ความรู้ในองค์กรสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้*, 1, 3-5.
- พิสิษฐ์ มณีโชติ, และคนอื่นๆ, (2558), การพัฒนาเตาเผาถ่านขนาด 200 ลิตร แบบแนวตั้ง ด้วยเทคนิคแก๊สซิฟิเคชัน. *การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการ รูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทยครั้งที่ 8(1)*, น 35-36. ปทุมธานี : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.

- ลักษณะ สุทธิวิไลรัตน์ ประภัสสร ภาคอรธ และขวัญฤพี สิทธิรสอาด (2558). การผลิตเชื้อเพลิงอัด  
 แ่งจากเศษวัสดุ ชีวมวล. รายงานฉบับสมบูรณ์ เรื่องฐานข้อมูลงานวิจัยฝ่ายพัฒนา  
 พลังงานจากไม้. กรุงเทพมหานคร.
- วิลาสินี หอมระรื่น และ วิสาชา ภูจินดา. (2562), แนวทางการใช้ประโยชน์จากเปลือกทุเรียนและ  
 เปลือกมังคุดเป็นเชื้อเพลิงชีวอัดแ่งและปุ๋ย : กรณีศึกษาอำเภอแก่งหางแมว จังหวัด  
 จันทบุรี. วารสารดุสิตบัณฑิตทางสังคมศาสตร์, 9(2), 452-466.
- วัฒน์จีระ ลดาวัลย์, ลาปิ่น ณรงค์ศักดิ์ และชัชวาลย์ วิภาวดี. (2558), การพัฒนาก่อนเชื้อเพลิงชีว  
 มวลจากเศษฟางข้าวผสมเศษลำไยเหลือทิ้ง. วารสารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัย  
 เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, 39(2), 239-255.
- วัลย์รัตน์ อุตตะมะปรากรม และ ธราพงษ์ วิทิตศานนท์. (2554), การผลิตถ่านอัดแ่งจากตะกอนเปียก  
 เหลือทิ้งจากการผลิตเอทานอลจากมันเส้น. วารสารวิจัยพลังงานปีที่8, 3, 50-55.
- รวรรณ สังแก้ว. (2551). รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ เรื่องการศึกษาเปรียบเทียบลักษณะคุณภาพ  
 ต้นทุนการผลิตและความคิดเห็นของผู้ใช้ถ่านที่ผลิตจากเปลือกทุเรียนและเปลือกทุเรียน  
 ผสมผงถ่าน. จันทบุรี : สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.
- วสุมินทร์ญา ทิทา และคนอื่นๆ (2557) การผลิตแ่งเชื้อเพลิงชีวแบบผสมผสานจากผักตบชวา  
 ผสมเปลือกมังคุด. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม..
- สุภาพร นางแย้ม และคนอื่นๆ. (2560), ประสิทธิภาพของเชื้อเพลิงอัดแ่งที่ผลิตจากต้นข้าวโพดและ  
 ชี้อยู่ไม่มะขามโดยใช้กากแ่งเปียกเป็นตัวประสาน. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
 กาญจนบุรี, 6(1), 85-94.
- สุธิดา อัญญาโพธิ์. (2548). กล้วย ผลไม้มากคุณประโยชน์. UPDATE, พฤศจิกายน. ปีที่ 20.ฉบับที่  
 218.(แฟ้มประมวลสารสนเทศเฉพาะเรื่อง (CF 64), A46) น. 45-56.
- สหรัตน์ วงษ์ศรีษะ และสิงห์แก้ว ป็อกเท็ง. (2549). การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ถ่านอัดแ่ง  
 จากวัสดุเหลือใช้ เพื่อทดแทนถ่านจากไม้. เล่มโครงการวิจัยเทคโนโลยีทางการเกษตร  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พระนครวิทยาเขตพระนครเหนือ.
- อัจฉรา อัครจุฑกุลชัย และ คนอื่น ๆ. (2554), การนำเปลือกทุเรียนและเปลือกมังคุดมาใช้ประโยชน์ใน  
 รูปเชื้อเพลิงอัดแ่ง. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49,  
 162-168.
- เอกลักษณ์ กิติภัทร์ถาวร. เชื้อเพลิงอัดแ่งจากการผลิตร่วมของตะกอนเปียกอุตสาหกรรมผลิตเอ  
 ทานอล. (ออนไลน์). แหล่งที่มา <http://www.eri.chula.ac.th/eri-main/wp-content/uploads/2014/07/43-56.pdf>. 11 ธันวาคม 2562.