บรรณานุกรม

Ames B.N., Shigenaga M.K. and Hagan T.M. 1993. "Review Oxidants, Antioxidants, and the Degenerative Diseases of Aging". Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. 90(1), 7915-7922.

Andriani Y., Ramli N.M., Syamsumir D.F., Kassim M.I., Jaafar J., Aziz N.A., Marlina L., Musa N.S. and Mohamad H. 2015. "Phytochemical Analysis, Antioxidant, Antibacterial and Cytotoxicity Properties of Keys and Cores Part of Pandanus tectorius fruits". Arabian Journal of Chemistry. 8(6), 1-10.

Ayoola G.A., Coker H.A.B., Adesegun S.A., Adepoju-Bello A.A., Obaweya K., Ezennia E.C. and Atangbayila T.O. 2008. "Phytochemical Screening and Antioxidant Activities of Some Selected Medicinal Plants Used for Malaria Therapy in Southwestern Nigeria". Tropical Journal of Pharmaceutical Research. 7(3), 1019-1024.

Banu K.S. and Cathrine L. 2015. "General Techniques Involved in Phytochemical Analysis". International Journal of Advanced Research in Chemical Science (IJARCS) , 2(4), 25-32.

Doughari J.H. 2012. Phytochemicals - A Global Perspective of Their Role in Nutrition. [Online]. Available: http://www.intechopen.com/books/phytochemicals-a-global-perspec- tive-of-their-role-in-nutrition-andhealth/ (Access data : 13 Nov 2017)

Gowri S.S and Vasantha K. 2010. "Phytochemical Screening and Antibacterial Activity of Syzygium cumini (L.) (Myrtaceae) Leaves Extracts" International Journal of PharmTech Research. 2(2), 1569-1573.

Handa S.S., Khanuja S.S., Longo G. and Rakesh D.D. 2008. Extraction technologies for medicinal and aromatic plants. Trieste (Italy) : Earth Environmental and Marine Sciences and Technologies.

Jannatul A., Sarker M.I., Mokhlesur R.M., Sharif K.M., Rahman M.A., Sahena F. and Haque A.J. 2013. "Techniques for Extraction of Bioactive Compounds From Plant Materials: A Review". Journal of Food Engineering. 117(4), 426-436.

Kanchanapoom, T; Noiarsa, P.; Ruchirawat, S.; Kasai, R. and Otsuka, H. 2004. Phenylethanoid and Iridoid Glycosides from the Thai Medicinal Plant, *Barleria strigosa. Chem. Pharm. Bull.* 52(5), 2004.

Moussa, C.; Roland, N. T. M.; Sahabi, B.; Laurian, V. and Martin, K. 2016. Antioxidative, Anti-inflammatory Potentials and Phytochemical Profile of *Commiphora Africana* (A. Rich) Engl. (Burseraceae) and *Loeseneriella africana* (Wild.) (Celastraceae) Stem Leaves Extracts. *Asian Pac. J. Trop. Biomed.* 6(8), 665-670.

Naheed Z., Cheng Z., Wu C., Wen Y. and Ding H. 2017. "Total Polyphenols, Total Flavonoids, Allicin and Antioxidant Capacities in Garlic Scape Cultivars During Controlled Atmosphere Storage". Postharvest Biology and Technology. 131, 39-45.

Navendu V, et al. 2017, “A new Species of Reissantia (Celastraceae) From Coastal Karnataka India”. Phytotaxa, 297 (2), 209-215.

Oliveira S.D., Douza A.G., Eckert C.R., Silva T.A, Sobral S.E., Fávero O.A. and Baader W.J. 2014. "Evalution of Antiradical Asssay Used in Determining the Antioxidant Capacity of Pure Compounds and Plant Extracts". Química Nova, 37(3), 497-503.

Prapalert, W.; Santiarworn, D.; Liawruangrath, S.; Liawruangrath, B. and Pyne, S. G. 2017. Two Phenylethanoid Glycosides, Parvifloroside A and B, Isolated from *Barleria strigose*. *Chiang Mai J. Sci.* 44(1), 168-175.

Samejo M.Q., Sumbul A., Shah S., Memona S.B. and Chundrigar S. 2013. "Phytochemical Screening of Tamarix dioica Roxb. ex Roch". Journal of Pharmacy Research. 7(2), 181-183.

Stankovic M. 2011. "Total Phenolic Content, Flavonoid Concentration and Antioxidant Activity of Marrubium peregrinum L. Extracts". Kragujevac Journal Science, 33(1) 63-72.

Temkitthawon, P.; Viyoch, J.; Limpeanchob, N.; Pongamornkul, W.; Sirikul, C.; Kumpila, A.; Suwanborirux, K. and Ingkaninan, K. 2008. Screening for phosphodiesterase inhibitory activity of Thai medicinal plants. *Jounal of Ethanopharmacology.* 119, 214-217.

ฐานข้อมูลพรรณไม้ องค์การสวนพฤกษศาสตร์. 2556. ฮ่อสะพายควาย. สืบค้น 16 มีนาคม 2561, จาก http://www.qsbg.org/Database/Botanic_Book%20full%20option/search_detail.asp?botanic_id=2527.

ณัฐพร มานะประดิษฐ์, สุพัตรา โพธิ์เอี่ยม, และ พัชนี เจริญยิ่ง. 2556. ฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดหยาบจากใบสังกรณี. การประชุมวิชาการพันธุศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 18, กรุงเทพฯ.

เต็ม สมิตินันทน์. 2544. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2544). ส่วนพฤกษศาสตร์ป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ กรมป่าไม้, กรุงเทพฯ.

เนตรนภา เมยกลาง และ เฉลิม เรืองวิริยะชัย. 2557. “การหาปริมาณสารประกอบฟีนอลิกและฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระ”. วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 14(4), 69-79.

บุหรัน พันธุ์สวรรค์. 2556. “อนุมูลอิสระ สารต้านอนุมูลอิสระ และการวิเคราะห์ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ”. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 21(3), 275-286.

ปิยศิริ สุนทรนนท์, อุบล ตันสม, และ สมภพ เภาทอง. 2557. การศึกษากิจกรรมต้านออกซิเดชันจากส่วนต่าง ๆ ของผลพิลังกาสา .รายงานวิจัย, สาขาวิชาเคมี ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและการเกษตร, มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา.

พรพิมล ม่วงไทย. 2555. การศึกษาคุณสมบัติในการต้านอนุมูลอิสระของสมุนไพรประกอบยาดองและยาดองตามสูตรภูมิปัญญาไทย. รายงานผลการวิจัย, วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

เพชรรุ่ง เทพทอง, จิตพิสุทธิ์ จันทร์ทอง, อรมณี ประจวบจินดา, ศรีโสภา เรืองหนู, และ อรุณพร อิฐรัตน์. 2555. การเปรียบเทียบฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ และปริมาณสารกลุ่มฟีนอลิกในสารสกัดชั้นเอทานอลของขิง พริกไทยดำ และดีปลี. การประชุมเครือข่ายวิชาการบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 1, 18 ธันวาคม 2555. หน้า 60.

เรณู คำหอม. 2559. การทดสอบสารพฤกษเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของปีบ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาเคมีศึกษา, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยบูรพา.

วสันต์ ภูพิชิต. 2550. การสำรวจพรรณไม้ที่น่าสนใจที่ทุ่งโนนสน ของอุทยานแห่งชาติทุ่งแสลงหลวง. พิษณุโลก : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 11 กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช.

วรานนท์ ทองอินลา, ชลธิชา วรณวิมลรักษ์ และ ภารดี ช่วยบำรุง. 2557. “ความสัมพันธ์ระหว่างฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของผลไม้จากการวิเคราะห์ด้วยวิธี DMPD กับปริมาณฟีนอลิก วิตามินซี วิตามินอี และเบต้าแคโรทีน”. วารสารวิทยาศาสตร์บรูพา. 19(2), 93-104.

วิทย์ เที่ยงบูรณธรรม. 2542. พจนานุกรมสมุนไพรไทย (ฉบับสรรพคุณยาไทย). รวมสาส์น, กรุงเทพ.

ศรินรัตน์ ฉัตรธีระนันท์, วรางคณา สบายใจ, และ สิริมาส นิยมไทย. 2556. “การทดสอบองค์ประกอบทางพฤกษเคมี และฤทธิ์ต้านออกซิเดชันของใบข่อยดำ”. วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 41(3), 723-730.

สุริสา ศรีสุวรรณ, อัณศยา ท่อนโพธิ์, และ ประสงค์ สีหานาม. 2557. สารสกัดจากผลองุ่นป่า พฤกษเคมีและฤทธิ์ต้านออกซิเดชัน. การประชุมวิชาการ มหาสารคามวิจัย ครั้งที่ 10, 11-12 กันยายน 2557. หน้า 373-382.

อานัส มรรคาเขต และ ธัญญพัทธ์ จิรวัฒนานนท์. 2557. ลักษณะทางเภสัชเวทและพฤกษเคมีของฮ่อสะพายควาย. รายงานการวิจัย, เภสัชศาสตรบัณฑิต, คณะเภสัชศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

อรุณรัตน์ สันฐิติกวินสกุล. 2557. เคมีพืชสมุนไพรท้องถิ่น. นครปฐม. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, (หนังสือประกอบการสอน).

อังคณา อินตา, พาณี ศิริสะอาดและวิทยา ปองอมรกุล. 2555. พืชสมุนไพรในป่าชุมชนบ้านหัวทุ่ง เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเชียงดาว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่. วารสารพฤกษศาสตร์ไทย 4(2), 213-232.