

คำชี้แจงและเงื่อนไขการจัดทำต้นฉบับ

นิยาม

1. นิพนธ์ต้นฉบับ (Original article)

หมายถึง รายงานผลการศึกษา ค้นคว้า หรือการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับงานทางด้านสาธารณสุข ครอบคลุมประเด็น วิทยาศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย สุขศึกษาและส่งเสริมสุขภาพ ระบาดวิทยาและชีวสถิติ โภชนาการ และการบริหารงานสาธารณสุข หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์สุขภาพ ความยาวไม่เกิน 8 หน้ากระดาษ A4 มีเนื้อหาประกอบด้วย

1.1 **บทนำ** เป็นส่วนที่นำเสนอความสำคัญของปัญหาที่ทำวิจัย เขียนให้กระชับและเข้าใจง่าย

1.2 **วัตถุประสงค์การวิจัย** เขียนเป็นความเรียงต่อเนื่องในย่อหน้าเดียว โดยแยกประเด็นการศึกษาให้ชัดเจน ด้วยภาษาที่สั้นและกระชับ กรณีที่มีวัตถุประสงค์ทั่วไปและวัตถุประสงค์เฉพาะให้รวมกัน

1.3 **วิธีดำเนินการวิจัย** ประกอบด้วย รูปแบบการวิจัย ประชากรและตัวอย่าง (ระบุสูตรคำนวณขนาด ตัวอย่าง หรืออำนาจการทดสอบ และการแทนค่าลงในสูตร) วิธีการสุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้และวิธีการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ การเก็บรวบรวมข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล โดยเขียนแยกย่อหน้าตามหัวเรื่องย่อย

1.4 **ผลการวิจัย** นำเสนอผลเป็นลำดับจากข้อมูลทั่วไป จนถึงข้อมูลเฉพาะเรื่องที่มุ่งเน้นการตอบคำถามตาม วัตถุประสงค์การวิจัยเป็นหลัก กรณีมีตารางและ/หรือรูปภาพประกอบ ให้นำไปไว้ต่อท้ายเอกสารอ้างอิง

1.5 **บทสรุปและอภิปรายผล** เป็นการสรุปผลเพื่อตอบวัตถุประสงค์หรือคำถามการวิจัย จากนั้นจึงนำบาง ประเด็นที่เป็นข้อค้นพบมาแสดงความคิดเห็นในลักษณะการอภิปรายว่า ทำไมข้อค้นพบที่ได้จึงเป็นเช่นนั้น ซึ่งต่างหรือ สอดคล้องกับงานของคนอื่นอย่างไร เขียนแยกย่อหน้าตามประเด็นที่อภิปรายผล

1.6 **ข้อเสนอแนะหรือการนำไปใช้ประโยชน์ (ถ้ามี)** เป็นการเสนอผลที่สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้ จริงในภาพรวมหรือเฉพาะกลุ่ม หรือเป็นข้อเสนอแนะในการทำวิจัยในครั้งต่อไป

1.7 **กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี)**

2. บทความปริทัศน์ (Review article)

หมายถึง บทความที่รวบรวมความรู้เกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่งเฉพาะ จากวารสารหรือหนังสือต่างๆ ทั้งภายใน และต่างประเทศ ครอบคลุมประเด็นวิทยาศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย สุขศึกษาและ ส่งเสริมสุขภาพ ระบาดวิทยาและชีวสถิติ โภชนาการและการบริหารงานสาธารณสุข หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้องกับ วิทยาศาสตร์สุขภาพ โดยนำเสนอเป็นองค์ความรู้ใหม่เชิงสังเคราะห์ พร้อมมีการแสดงความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ ของผู้เขียนเพิ่มเติมด้วย ความยาวไม่เกิน 5 หน้ากระดาษ A4

3. บทความพิเศษ (Special article)

หมายถึง บทความที่แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่งเฉพาะ ครอบคลุมประเด็นวิทยาศาสตร์อนามัย สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย สุขศึกษาและส่งเสริมสุขภาพ ระบาดวิทยาและชีวสถิติ โภชนาการและ การบริหารงานสาธารณสุข หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์สุขภาพโดยเป็นทัศนะของผู้เขียนและเชื่อมโยงกับ เหตุการณ์หรือปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นและอยู่ในความสนใจของสาธารณชนทั่วไปเป็นพิเศษ ความยาวไม่เกิน 5 หน้ากระดาษ A4

เงื่อนไขการรับตีพิมพ์

เพื่อให้การดำเนินงานวารสารวิจัยสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นไปด้วยดีและมีประสิทธิภาพ กองบรรณาธิการจึงกำหนดเงื่อนไขการรับต้นฉบับตีพิมพ์ ดังนี้

1. นิพนธ์ต้นฉบับ บทความปริทัศน์ และบทความพิเศษ ที่ส่งมาให้กองบรรณาธิการพิจารณา

จะต้องไม่เคยตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารใดมาก่อน และไม่อยู่ในช่วงเวลาของการรอพิจารณาการตีพิมพ์จากวารสารอื่น

2. การออกหนังสือรับรองการรับตีพิมพ์ในวารสารวิจัยสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น กองบรรณาธิการจะพิจารณาออกให้ภายหลังผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) แล้วเท่านั้น
3. นิพนธ์ต้นฉบับ บทความปริทัศน์ และบทความพิเศษ ทุกฉบับที่ลงตีพิมพ์ออนไลน์ในวารสารวิจัยสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จะผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) เฉพาะสาขาทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน
4. เมื่อต้นฉบับผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) เฉพาะสาขาแล้ว กองบรรณาธิการจะติดต่อกลับ พร้อมส่งเอกสารการแก้ไขให้ผู้เขียน ผ่านทาง e-mail ส่วนการแก้ไขเป็นสิทธิของผู้เขียน แต่กองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ในการตีพิมพ์เฉพาะต้นฉบับที่ผ่านความเห็นชอบตามรูปแบบและสาระของกองบรรณาธิการเท่านั้น
5. เมื่อมีการปฏิบัติที่ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขหรือข้อตกลงข้างต้น กองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาบททวนการตีพิมพ์ต้นฉบับดังกล่าว

การจัดเตรียมต้นฉบับ

1. **เค้าโครงหน้ากระดาษ A4** ระยะขอบบนและซ้าย เท่ากับ 1 นิ้ว ระยะขอบล่างและขวา เท่ากับ 0.5 นิ้ว ย่อหน้า เท่ากับ 0.5 นิ้ว และจัดเนื้อหา 1 คอลัมน์ และจัดระยะห่างระหว่างบรรทัด 2 เท่า

2. **การจัดรูปแบบบทความ** ใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ประกอบด้วย

2.1 **ส่วนนำ** ประกอบด้วย ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยแยกภาษาไทยและภาษาอังกฤษ คนละหน้า โดยมีรายละเอียดดังนี้

- 1) ชื่อเรื่อง ขนาด 20 พอยต์ แบบหนา และกึ่งกลางหน้ากระดาษ
- 2) ชื่อผู้นิพนธ์และผู้ร่วม ขนาด 12 พอยต์ แบบเอียง และกึ่งกลางหน้ากระดาษ
- 3) e-mail และชื่อหน่วยงานหรือสถาบันการศึกษา ของผู้นิพนธ์และผู้ร่วม ขนาด 12 พอยต์ แบบเอียง

และชิดซ้ายหน้ากระดาษ

- 4) บทคัดย่อ ขนาด 14 พอยต์

2.2 **ส่วนเนื้อหา** ใช้ขนาด 16 พอยต์ โดยหัวข้อใหญ่และหัวข้อย่อย แบบหนา ซึ่งหัวข้อใหญ่ ได้แก่ บทนำ วัตถุประสงค์การวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย ผลการวิจัย บทสรุปและอภิปรายผล ข้อเสนอแนะหรือการนำไปใช้ประโยชน์ (ถ้ามี) และกิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) ให้ใส่หมายเลขบรรทัดในส่วนของเนื้อหาด้วย

2.3 **ส่วนท้าย** ได้แก่

- 1) เอกสารอ้างอิง ใช้ขนาด 14 พอยต์ โดยคำว่า เอกสารอ้างอิง
- 2) ตารางและ/หรือรูปภาพ ใช้ขนาด 14 พอยต์ โดย ชื่อตารางหรือรูปภาพ เป็นแบบหนา

3. การอ้างอิงเอกสาร มีรูปแบบดังนี้

หลักการเขียนเอกสารอ้างอิง โดยประยุกต์จากรูปแบบจาก APA Style, 5th ed. 2001 บางส่วน ดังนี้

- 1) เครื่องหมาย / หมายถึง การเว้นระยะ 1 ตัวอักษร
- 2) บรรทัดแรกของแต่ละรายการจะพิมพ์ชิดขอบโดยไม่เว้นระยะ แต่ถ้ารายการนั้นพิมพ์ไม่จบในบรรทัดเดียวให้พิมพ์ต่อไปในบรรทัดที่ 2 โดยเว้นเข้าไป 0.5 นิ้ว

3) การอ้างอิงในเนื้อหา (Cite in Text) ให้ใช้ **นาม-ปี** โดยกำหนดดังนี้

- (1) กรณีผู้แต่ง 1-3 คน ให้กำหนด (ชื่อคนที่ 1, ชื่อคนที่ 2, & ชื่อคนที่ 3, ปีพิมพ์)

เช่น (อรุณ จิรวัดมนกุล, 2551) หรือ (Ward & Drotman, 1998)

หรือ (Cohet, Cheng, & MacDonald, 2004)

หรือ (ธนกร จันทาศิมบง, สุกัญญา ลีทองดี, & ชชาญชัยณรงค์ ทรงศาศรี, 2555)

- (2) กรณีผู้แต่ง >3 คน ให้กำหนดดังนี้ (ชื่อคนที่ 1 และคณะ, ปีพิมพ์) เช่น

..... (Cohet et al., 2004)

4) การอ้างอิงท้ายบท (Reference)

- 1) หัวข้อให้ใช้ คำว่า **เอกสารอ้างอิง (Reference)**

- 2) **การจัดเรียง** เรียงรายการอ้างอิงเรียงภาษาไทยก่อนภาษาอังกฤษ และแต่ละรายการเรียงตามลำดับอักษร ก-ฮ และ A-Z

- 3) คำว่า “และคณะ” (สำหรับอ้างอิงภาษาไทย) “et al.” (สำหรับอ้างอิงภาษาอังกฤษ) ใช้กรณีที่ชื่อผู้แต่งมากกว่า 6 คน ให้ลงดังนี้

- ผู้แต่ง 1-6 คน ให้ใส่ ผู้แต่งคนที่ 1, ผู้แต่งคนที่ 2, ผู้แต่งคนที่ 3, ผู้แต่งคนที่ 4, ผู้แต่งคนที่ 5, & ผู้แต่งคนที่ 6. (ปีพิมพ์).

- ผู้แต่ง >6 คน ให้ใส่ ผู้แต่งคนที่ 1, ผู้แต่งคนที่ 2, ผู้แต่งคนที่ 3, ผู้แต่งคนที่ 4, ผู้แต่งคนที่ 5, ผู้แต่งคนที่ 6, และคณะ. (ปีพิมพ์).

4) รูปแบบการอ้างอิงท้ายบท

4.1) หนังสือ

ชื่อผู้แต่ง. / (ปีพิมพ์). / ชื่อหนังสือ. / (ครั้งที่พิมพ์). / สถานที่พิมพ์. / สำนักพิมพ์.

อรุณ จิรวัดมนกุล. (2551). **ชีวิตรอดสำหรับงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ** (พิมพ์ครั้งที่ 3). ขอนแก่น: ภาควิชาชีวิตรอดและประชากรศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

Green, J., & Tones, K. (2008). **Health promotion: Planning and strategies** (2nd ed.). Los Angeles: Sage.

4.2) บทความในหนังสือ (หนังสือรวมบทความหลายเรื่อง ผู้แต่งหลายคน)

ชื่อผู้เขียนประจำบท. / (ปีพิมพ์). / ชื่อบทความ. / ในชื่อผู้แต่ง. / (บรรณาธิการ). / ชื่อหนังสือ. / (พิมพ์ครั้งที่ , หน้า -). / สถานที่พิมพ์. / สำนักพิมพ์.

ทองต่อ กล้ายไม้ ณ อยู่ธยา. (2544). เราทั้งสองรองภูมินทร์นามปั้นเกล้า. ใน ปัญญา นิตยสารวรรณ (บรรณาธิการ). **สตูดิโอบุคคลสำคัญ เล่ม 17**. (หน้า 20-25). กรุงเทพฯ: สำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี.

Ward, J. W., & Drotman, D. P. (1998). Epidemiology of HIV and AIDS. In G. P. Wormse (Ed.). **AIDS and other manifestations of HIV infection**. (3rd ed., p. 1-16). Philadelphia: Lippincott-Raven Pub.

4.3) บทความในวารสาร

ชื่อผู้เขียนบทความ. / (ปีพิมพ์). / ชื่อบทความ / ชื่อวารสาร, ปีที่(ฉบับที่), / เลขหน้า.

ประเวศ วะสี. (2551). หมออนามัยกับระบบสุขภาพแห่งชาติ. *หมออนามัย*, 17(8), 8-22.

Cohet, C., Cheng, S., MacDonald, C., Baker, M., Foliaki, S., Huntington, N., et al. (2004). Infections, medication use, and the prevalence of symptoms of asthma, rhinitis, and eczema in childhood. *Journal of Epidemiology & Community Health*, 58(10), 852-857.

4.4) บทความในวารสารออนไลน์ และมีตัวเล่ม

ชื่อผู้เขียนบทความ. / (ปีพิมพ์). / ชื่อบทความ [ฉบับออนไลน์]. / ชื่อวารสาร, ปีที่(ฉบับที่), / เลขหน้า.

สุนีย์ ปินทรายมูล, & พรรณี บัญชรหัตถกิจ. (2552). ผลของการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการออกกำลังกายและการบริโภคอาหารที่เหมาะสมในนักเรียนประถมศึกษาที่มีน้ำหนักเกินเกณฑ์มาตรฐาน [ฉบับออนไลน์]. *วารสารวิจัยสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น*, 2(1), 10-22.

Sternberg, R. J., & Grigorenko, E. L. (2001). Unified psychology [Electronic version]. *American Psychologist*, 56(12), 1069-1079.

4.5) วิทยานิพนธ์

ชื่อ-นามสกุลผู้เขียน. / (ปีที่พิมพ์). / ชื่อวิทยานิพนธ์. / วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต/วิทยานิพนธ์ดุษฎีบัณฑิต ชื่อสาขาวิชา
ชื่อสถานศึกษา.

กัญนิกา อยู่สำราญ. (2548). ผลของโปรแกรมการปรับพฤติกรรมการบริโภคอาหารเพื่อป้องกันภาวะน้ำหนักตัวเกินของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ณ โรงเรียนในเขตเทศบาลเมือง จังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์ปริญญา
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

Tangsitchanakul, J. (2002). *Medication errors of chemotherapy in hospital*. Master of Pharmacy
Thesis, Clinical Pharmacy, Graduate School, Khon Kaen University.

Nuntaboot, K. (1994). *Cultural perceptions of illness in rural Northeastern Thailand*. Ph.D. Dissertation,
in Nursing, Massey University, New Zealand.

4.6) การอ้างอิงข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต

ชื่อผู้แต่ง. / (ปีพิมพ์). / ชื่อเรื่อง. / ค้นเมื่อ/วันเดือนปีที่ค้น, / จาก/URL

เกษม แฉวนโนงัว, ชาญชัยณรงค์ ทรงศาศรี, วันทนา กลางบุรีรัมย์, พวงเพชร เมืองสนธิ, จมาภรณ์ ใจภักดี, รัชนิ มาตย์ภูธร,
และคณะ. (2552). สถานการณ์เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ประจำปี 2551. ค้นเมื่อ 8 มีนาคม 2554, จาก
http://www.epid6online.com/epid6/images/stories/file/surveillance_report2551.pdf

เครือข่ายวิจัยสุขภาพ มุลินธิสาธารณสุขแห่งชาติ. (2550). โรคอ้วนในเด็ก: สถานการณ์ปัจจุบัน. ค้นเมื่อ 23 สิงหาคม
2551, จาก http://hrn.thainhf.org/document/edoc/edoc_234.pdf

4.7) เอกสารที่ไม่ตีพิมพ์เผยแพร่

ชื่อผู้เขียน. / (ปีพิมพ์). / ชื่อเรื่อง. / สถานที่พิมพ์: / สำนักพิมพ์. / (เอกสารอัดสำเนา).

โครงการโรคติดต่ออุบัติใหม่จังหวัดนครพนม. (2553). โครงการเฝ้าระวังวัณโรคปอดในผู้ป่วยปอดอักเสบชุมชนในจังหวัด
นครพนม. นครพนม: โครงการ. (เอกสารอัดสำเนา).