



## ชื่อผลงาน การวิเคราะห์เนื้อหาสรีนครินทร์เวชสาร

### เจ้าของผลงาน/

- 1) ศาสตราจารย์พจน์ ศรีบุญลือ
- 2) นางสาวปอง จันทะคราม

สังกัด งานบริการการศึกษา ฝ่ายวิชาการ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### ประเภทผลงาน

- (1) ด้านสนับสนุนการบริหารจัดการที่ดี
- (2) ด้านสนับสนุนส่งเสริม บริหารและพัฒนาวิชาการสู่ความเป็นเลิศ
- (3) ด้านสนับสนุนกิจกรรมความสุขในองค์กร

### 1. ที่มาและความสำคัญที่จัดทำผลงานขึ้นมา

สรีนครินทร์เวชสาร เป็นวารสารในสังกัดคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานการค้นคว้าและวิจัยทางการแพทย์ เผยแพร่ความก้าวหน้าด้านวิชาการทางการแพทย์ สุขอนามัย วิทยาศาสตร์ชีวภาพการแพทย์ และสาธารณสุข ส่งเสริมการศึกษาต่อเนื่องหลังปริญญา และเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ใน เวชปฏิบัติ การเตรียมต้นฉบับเป็นประเด็นสำคัญในการจัดทำสรีนครินทร์เวชสาร จึงจำเป็นต้องมีการปรับปรุงอยู่เสมอ และจะต้องมีการวางแผนเกี่ยวกับขั้นตอนให้รัดกุม ไม่เช่นนั้นจะไม่ได้ต้นฉบับที่ได้มาตรฐาน<sup>2</sup> ซึ่งในปัจจุบันสรีนครินทร์เวชสารเป็นวารสารที่รวบรวมความรู้ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพเป็นการบันทึกที่จะสะท้อนให้เห็นความก้าวหน้าทางด้านวิชาการตามสาขาต่างๆ ของวิทยาศาสตร์การแพทย์ และให้บริการวิชาการแก่บุคคลทั่วโลกได้อ่านและเพิ่มองค์ความรู้ให้มากขึ้น บทความวิจัยที่นำมาตีพิมพ์เผยแพร่โดยทั่วไปประกอบด้วย บทคัดย่อ (Abstract) บทนำ (Introduction) วิธีการศึกษา (Material and Methods) ผลการศึกษา (Result) อภิปรายผล (Discussion) สรุป (Conclusion) เอกสารอ้างอิง (Reference)

### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อศึกษาบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในสรีนครินทร์เวชสารในด้านประเภทบทความ ผู้นิพนธ์ เนื้อหา และปริมาณบทความในแต่ละสาขาวิชา

### 3. ใครคือลูกค้าหรือผู้รับบริการจากผลงานนี้

ผู้ส่งบทความเข้าตีพิมพ์, ผู้ทรงคุณวุฒิ, บรรณาธิการ, กองบรรณาธิการ, ผู้จัดการ

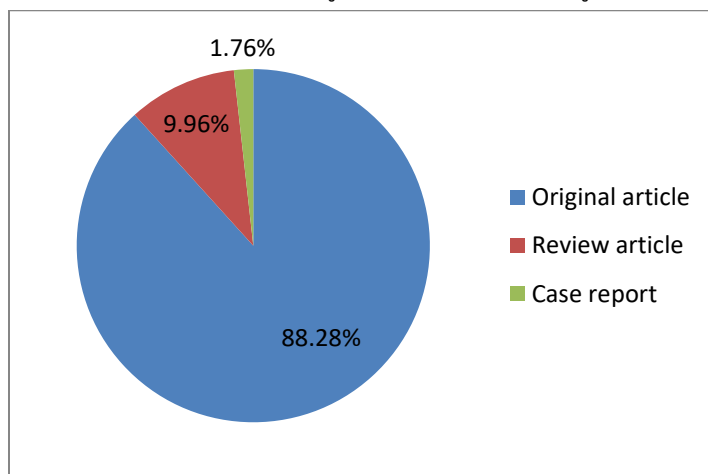


#### 4. วิธีดำเนินการ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ (survey research) ประชากรที่ใช้ในการศึกษาคือบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารในศรัทธาธรรมระหว่างปี พ.ศ. 2557-2562 จำนวน 512 บทความ โดยบทความที่นำมาวิเคราะห์อยู่ในรูปแบบนิพนธ์ต้นฉบับ (Original article) บทฟื้นฟูวิชาการ (Review article) และรายงานผู้ป่วย (Case report) ความถี่ และหาค่าร้อยละ

#### 5. ผลการดำเนินงานและประโยชน์ของผลงาน (การเปลี่ยนแปลงหลังจากมีการพัฒนาระบบหรือปรับปรุง

จากการรวบรวมผลการประเมินคุณภาพบทความวิจัยระหว่างปี พ.ศ. 2557-2562 พบว่ามีบทความที่ได้รับการตีพิมพ์จำนวนทั้งสิ้น 512 เรื่อง ส่วนใหญ่เป็นบทความประเภท นิพนธ์ต้นฉบับ (Original article) รองลงมาคือ บทฟื้นฟูวิชาการ (Review article) และ รายงานผู้ป่วย (Case report) (รูปที่ 1)



รูปที่ 1 แสดงรูปแบบบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร

จากการศึกษา บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร เมื่อแยกตามจำนวนผู้นิพนธ์ มีบทความที่มีผู้นิพนธ์ 2 คน มากที่สุด ร้อยละ 20.31 รองลงมาคือ 1 คน และ 3 คน ร้อยละ 17.97 และเป็นบทความที่อยู่ในรูปแบบนิพนธ์ต้นฉบับ (Original article) (ตารางที่ 1)



## ตารางที่ 1 บทความที่ได้รับการตีพิมพ์จำแนกตามจำนวนผู้นิพนธ์

จำนวนผู้นิพนธ์	รวม จำนวน (ร้อยละ)	รูปแบบของบทความ		
		Original article	Review article	Case report
1	92 (17.97)	58 (11.33)	28 (5.47)	6 (1.17)
2	104 (20.31)	93 (18.16)	10 (1.95)	1 (0.20)
3	92 (17.97)	82 (16.02)	9 (1.76)	1 (0.20)
4	77 (15.04)	75 (14.65)	2 (0.39)	
5	49 (9.57)	46 (8.98)	2 (0.39)	1 (0.20)
6	52 (10.16)	52 (10.16)		
≥ 6 คน	46 (8.98)	46 (8.98)		
<b>รวม</b>	<b>512 (100.00)</b>	<b>452 (88.28)</b>	<b>51 (9.97)</b>	<b>9 (1.76)</b>

จากการศึกษา บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในศรีนครินทร์เวชสาร เมื่อแยกกลุ่มผู้นิพนธ์ตามรูปแบบของบทความวิชาการในศรีนครินทร์เวชสาร มีกลุ่มผู้เขียนบทความที่พบมากที่สุด คือ อาจารย์ ร้อยละ 56.45 รองลงมา คือ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ร้อยละ 19.14 อยู่ในรูปแบบนิพนธ์ต้นฉบับ (Original article) ร้อยละ 46.09 อยู่ในรูปแบบนิพนธ์ต้นฉบับ (Original article) ร้อยละ 18.95 (ตารางที่ 2)

## ตารางที่ 2 บทความที่ได้รับการตีพิมพ์จำแนกตามกลุ่มผู้นิพนธ์

กลุ่มผู้เขียนบทความ	รวม จำนวน (ร้อยละ)	รูปแบบของบทความ จำนวน (ร้อยละ)		
		Original article	Review article	Case report
อาจารย์	289 (56.45)	236 (46.09)	49 (9.57)	4 (0.78)
นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	98 (19.14)	97 (18.95)	1 (0.20)	
แพทย์โรงพยาบาลชุมชน	55 (10.74)	50 (9.77)	1 (0.20)	4 (0.78)
พยาบาล	41 (8.01)	41 (8.01)		



WoW ! & Happy KKU <sup>2019</sup> : The 9<sup>th</sup> KKU Show and Share

ด้านบริหารจัดการ

เภสัชกร	20 (3.91)	20 (3.91)		
เทคนิคการแพทย์	3 (0.59)	3 (0.59)		
แพทย์ใช้ทุน	2 (0.39)	1 (0.20)		1 (0.20)
ทันตแพทย์	2 (0.39)	2 (0.39)		
นักรังสีเทคนิค	1 (0.20)	1 (0.20)		
นักกายภาพบำบัด	1 (0.20)	1 (0.20)		
<b>รวม</b>	<b>512 (100)</b>	<b>452 (88.28)</b>	<b>51 (9.97)</b>	<b>9 (1.76)</b>

เนื้อหาของบทความจากการศึกษาพบว่า บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในสัปดาห์ที่ 1 ในสัปดาห์ที่ 1 ของปี 2562 มีจำนวนเนื้อหาของบทความส่วนใหญ่ด้านแพทยศาสตร์ ร้อยละ 55.66 รองลงมาคือด้านเภสัชศาสตร์ ร้อยละ 12.70 และพยาบาลศาสตร์ ร้อยละ 11.13 (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 บทความที่ได้รับการตีพิมพ์จำแนกตามเนื้อหาของบทความ

เนื้อหาของบทความ	รวม จำนวน (ร้อยละ)	รูปแบบของบทความ		
		Original article	Review article	Case report
แพทยศาสตร์	285 (55.66)	250 (48.83)	27 (5.27)	8 (1.56)
เภสัชศาสตร์	65 (12.70)	47 (9.18)	18 (3.52)	
พยาบาล	57 (11.13)	56 (10.94)	1 (0.20)	
สาธารณสุขศาสตร์	41 (8.01)	39 (7.62)	2 (0.39)	
กายภาพบำบัด	40 (7.81)	39 (7.62)	1 (0.20)	
เทคนิคการแพทย์	9 (1.76)	9 (1.76)		
วิทยาศาสตร์	7 (1.37)	5 (0.98)	1 (0.20)	1 (0.20)
ทันตแพทย์	4 (0.78)	4 (0.78)		
มนุษยศาสตร์	2 (0.39)	1 (0.20)	1 (0.20)	
บริหารธุรกิจ	1 (0.20)	1 (0.20)		
ศิลปะศาสตร์	1 (0.20)	1 (0.20)		
<b>รวม</b>	<b>512 (100)</b>	<b>452 (88.28)</b>	<b>51 (9.97)</b>	<b>9 (1.76)</b>

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ



WoW ! & Happy KKU <sup>2019</sup> : The 9<sup>th</sup> KKU Show and Share

ด้านบริหารจัดการ

- ผู้บริหาร กองบรรณาธิการ นำข้อมูลที่ได้ไปใช้เป็นแนวทางกำหนดนโยบาย วัตถุประสงค์ และกลุ่มเป้าหมาย เพื่อพัฒนาศรินครินทร์เวชสารให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

- ใช้ผลการศึกษาในครั้งนี้เป็นแนวทางในการสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีเวทีเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ
- ศรินครินทร์เวชสารมีการพัฒนาไปตามเกณฑ์การประเมินคุณภาพผ่านการรับรองของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย

#### 6. มีแนวทางในการสร้างความต่อเนื่องและต่อยอดผลงานอย่างไร

ควรมีการวิเคราะห์เนื้อหาศรินครินทร์เวชสารอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอ เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปใช้เป็นแนวทางพัฒนาศรินครินทร์เวชสารให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น และใช้เป็นแนวทางในการสนับสนุนกลุ่มนักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีโอกาสเผยแพร่องค์ความรู้ใหม่ และใช้ผลการศึกษาเป็นแนวทางในการสนับสนุนให้อาจารย์ในมหาวิทยาลัยขอนแก่นมีผลงานทางวิชาการในรูปแบบของบทความทางวิชาการ ซึ่งเป็นบทความที่ต้องใช้เวลาในการคัดกรองเนื้อหาให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพ