

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากการศึกษาเรื่อง แนวทางการกำหนดนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลและแปลความหมายของข้อมูลโดยใช้แบบบันทึกข้อมูลและแบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

- 4.1 สภาพปัจจุบันของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย
- 4.2 แนวปฏิบัติที่ดีของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในต่างประเทศ
- 4.3 แนวทางการกำหนดนโยบายของการจัดการข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย

ตอนที่ 1 ผลการศึกษาสภาพปัจจุบันของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย

จากการศึกษาสภาพปัจจุบันของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย ที่เป็นสมาชิกของสมาคมมหาวิทยาลัยเปิดแห่งอาเซียน โดยการวิเคราะห์เอกสารและการสัมภาษณ์ กลุ่มตัวอย่าง ผลการวิจัยจำแนกออกเป็น 2 รูปแบบ ดังตารางที่ 4.1

ตารางที่ 4.1 รูปแบบการจัดเก็บและเผยแพร่ผลการวิจัย

รูปแบบการจัดเก็บข้อมูลผลการวิจัย	รูปแบบการเผยแพร่ผลการวิจัย
ฐานข้อมูลวิจัย (Research Databases : RD)	วารสาร (Journals : J)
ฐานข้อมูลห้องสมุด (Library Databases : LD)	เอกสารการประชุมวิชาการ (Proceedings : P)
คลังสารสนเทศสถาบัน (Institutional Repository : IR)	รายงานการวิจัยหรือวิทยานิพนธ์ (Research Report : RR)

ตารางที่ 4.1 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูลผลการวิจัย 3 รูปแบบได้แก่ ฐานข้อมูลวิจัย (Research Databases : RD) ฐานข้อมูลห้องสมุด (Library Databases : LD) มีในทุกสถาบัน และคลังสารสนเทศสถาบัน (Institutional Repository : IR) และรูปแบบการเผยแพร่ผลงานวิจัยมี 3 รูปแบบ ได้แก่ การเผยแพร่ผ่านวารสาร(Journals : J) เอกสารการประชุมวิชาการ (Proceedings : P) และ รายงานการวิจัยหรือวิทยานิพนธ์ (Research Report or Theses) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1.1 รูปแบบการจัดเก็บและเผยแพร่ข้อมูลวิจัย

ผลการวิจัยพบว่า สภาพปัจจุบันของรูปแบบการจัดเก็บและเผยแพร่ข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย เป็นดังนี้

ตารางที่ 4.2 ผลการศึกษาสภาพปัจจุบันของรูปแบบการจัดเก็บและเผยแพร่ข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย

กลุ่มตัวอย่าง	J	P	RR	RD	LD	IR
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช(STOU)	√	√	√	√	√	√
Open University Malaysia (OUM)	√	√	√	√	√	√
Shanghai Open University (SOU)		√	√	√	√	
The Open University of Japan (OUJ)	√	√	√	√	√	
Open University of Kaohsiung (OUK)		√	√	√	√	
University of the Phillipines Open University(UPOU)	√	√	√	√	√	√
Korea National Open University (KOU)		√	√	√	√	
Universitas Terbuka (UT)	√	√	√	√	√	√

ตารางที่ 4.2 ผลการศึกษาพบว่ากลุ่มตัวอย่างมีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลวิจัยใน 3 รูปแบบ ได้แก่ ฐานข้อมูลวิจัย (Research Databases : RD) ฐานข้อมูลห้องสมุด (Library Databases : LD) มีในทุกสถาบัน และคลังสารสนเทศสถาบัน (Institutional Repository : IR) ส่วนรูปแบบการเผยแพร่ผลงานวิจัย ก็มี 3 รูปแบบคือการเผยแพร่ผ่านวารสาร(Journals : J) เอกสารการประชุมวิชาการ (Proceedings : P) และ รายงานการวิจัยหรือวิทยานิพนธ์ (Research Report or Theses) โดยมีการจัดเก็บในคลังสารสนเทศสถาบันหรือคลังสารสนเทศดิจิทัล จำนวน 4 แห่ง ได้แก่มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มหาวิทยาลัยเปิดมาเลเซีย มหาวิทยาลัยเปิดฟิลิปปินส์ และมหาวิทยาลัยเปิดอินโดนีเซีย

ส่วนการเผยแพร่ผลการวิจัยผ่านวารสาร มี 5 แห่ง และมีการเผยแพร่ผ่านวารสารของสมาคมมหาวิทยาลัยเปิดอาเซียนเช่น Asian Association of Open Universities Journal และ ASEAN Journal of Open and Distance Learning (AJODL) และตัวอย่างวารสารที่เผยแพร่โดยมหาวิทยาลัยเปิด ได้แก่

1. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยผ่านวารสาร เช่น
 - วารสารสุโขทัยธรรมาธิราช
 - วารสารอิเล็กทรอนิกส์ด้านการศึกษาทางไกล ASEAN Journal of Open and Distance Learning (AJODL) เป็นความร่วมมือของมหาวิทยาลัยเปิด 5 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช มหาวิทยาลัยเปิดมาเลเซีย มหาวิทยาลัยเปิด Terbuka อินโดนีเซีย มหาวิทยาลัยเปิดฟิลิปปินส์ และ มหาวิทยาลัยเปิดฮานอย เวียดนาม
 - วารสารการจัดการสมัยใหม่ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (OA)
 - วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 - วารสารวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 - วารสารนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 - วารสารเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา สำนักเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 2. วารสารมหาวิทยาลัยเปิดในมาเลเซีย *Open University Malaysia (OUM)* เช่น
 - International journal business and-management (OA)
 - Journal of open and distance learning

Open University Malaysia Knowledge Repository จัดเก็บและรวบรวมข้อมูลผลการวิจัย สิ่งตีพิมพ์ คำกล่าว กฤตภาคที่เกี่ยวข้องกับ Open University Malaysia.

<http://library.oum.edu.my/repository/>
 3. วารสารของมหาวิทยาลัยเปิดอินโดนีเซีย เช่น Universitas Terbuka eJournal.
 4. วารสารของมหาวิทยาลัยเปิดฟิลิปปินส์ เช่น University of the Philippines Open University Journal, Asian Association of Open Universities Journal
 5. วารสารของมหาวิทยาลัยเปิดญี่ปุ่น เช่น Journal of the Open University of Japan, Journal of Multimedia Education
- ซึ่งผลการสัมภาษณ์ทั้ง 8 แห่ง ให้ข้อมูลในลักษณะเดียวกันว่า
- “มหาวิทยาลัยมีการจัดเก็บและเผยแพร่ข้อมูลผลการวิจัย โดยห้องสมุด หน่วยงานวิจัยและบัณฑิตวิทยาลัย ตามที่เคยปฏิบัติกันมา แต่ยังไม่มีการกำหนดนโยบายการเผยแพร่ผลการวิจัยร่วมกันทั้งมหาวิทยาลัย”
- “ส่วนมหาวิทยาลัยที่มีคลังสารสนเทศดิจิทัลหรือคลังสารสนเทศสถาบันเพราะมีนโยบายและแผนงานในการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูลบุคคลสำคัญ หรือการจัดเก็บตามหัวเรื่องเฉพาะทางใดทางหนึ่งหรือโดยวัตถุประสงค์อันใดอันหนึ่ง” (STOU, OUM, UPOU, UT)

1.2 นโยบายการจัดการข้อมูลวิจัย

ผลการวิจัยพบว่า ประเภทของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย ได้แก่ นโยบายข้อมูลเปิดของรัฐ (Government Open Data Policy) นโยบายการเข้าถึงแบบเสรี (Open Access Policy) และนโยบายข้อมูลวิจัย (Research Data Policy) เป็นดังนี้

ตารางที่ 4.3 ผลการศึกษาประเภทของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย

กลุ่มตัวอย่าง	สังกัด	Gov.Open Data Policy	Open Access Policy	Research Data Policy
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	รัฐ	✓		
Open University Malaysia	เอกชน	✓	✓	
Shanghai Open University	รัฐ	✓	✓	
The Open University of Japan	เอกชน	✓	✓	✓
Open university of Kaohsiung	รัฐ	✓	✓	
University of the Phillippines Open University	รัฐ	✓		
Korea National Open University	รัฐ	✓	✓	
Universitas Terbuka	รัฐ	✓	✓	

ตารางที่ 4.3 ผลจากการศึกษาสภาพปัจจุบันของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย ประกอบด้วย นโยบายข้อมูลเปิดของรัฐ (Government Open Data Policy) นโยบายการเข้าถึงแบบเสรี (Open Access Policy) และนโยบายข้อมูลวิจัย (Research Data Policy) พบว่าส่วนใหญ่เป็นมหาวิทยาลัยของรัฐ มีเพียง 2 แห่งที่เป็นมหาวิทยาลัยเอกชน ได้แก่ 1) Open University Malaysia ประเทศมาเลเซีย 2) The Open University of Japan ประเทศญี่ปุ่น มหาวิทยาลัยเปิดในเอเชียทั้ง 8 แห่ง มีนโยบายข้อมูลเปิดของภาครัฐ โดยมี 6 มหาวิทยาลัยที่มีการกำหนดนโยบายการเข้าถึงข้อมูลแบบเสรี ได้แก่ 1) Open University Malaysia ประเทศมาเลเซีย 2) Shanghai Open University ประเทศจีน 3) The Open University of Japan ประเทศญี่ปุ่น 4) Open University of Kaohsiung ประเทศไต้หวัน 5) Korea National Open University ประเทศเกาหลี และ 6) Universitas Terbuka ประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งมี 2 มหาวิทยาลัยที่ไม่มีการกำหนดนโยบายการเข้าถึงข้อมูลแบบเสรี ได้แก่ 1) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ประเทศไทย และ

2) University of the Philippines Open University ประเทศฟิลิปปินส์ โดยมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชียทั้ง 8 แห่ง มีการดำเนินงานตามนโยบายการเผยแพร่ข้อมูลตามนโยบายรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ มีการจัดนโยบายการเข้าถึงข้อมูลแบบเสรี แต่มีเพียงที่เดียวที่มีนโยบายการเผยแพร่ข้อมูลวิจัยคือ The Open University of Japan ประเทศญี่ปุ่น

ผลการสัมภาษณ์ พบว่า

“มหาวิทยาลัยปฏิบัติตามแนวทางการเผยแพร่ข้อมูลของรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีนโยบายการเข้าถึงข้อมูลแบบเสรี”

“มหาวิทยาลัยมีนโยบายการเผยแพร่ข้อมูลวิจัย เป็นส่วนหนึ่งของ Open Science Policy โดยการสนับสนุนของ Japan Science and Technology Agency” (OUJ)

ตอนที่ 2 แนวปฏิบัติที่ดีของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย

จากการสังเคราะห์นโยบายการจัดการข้อมูลในมหาวิทยาลัยต่างประเทศจำนวน 5 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยเปิดแห่งสหราชอาณาจักร มหาวิทยาลัยUNSW ซิดนีย์ มหาวิทยาลัย Strathclyde, Glasgow (USG), LEARN RDM Project, University of Vienna, มหาวิทยาลัย Pretoria แอฟริกาใต้ และมหาวิทยาลัยในสหราชอาณาจักร จำนวน 80 แห่ง พบว่า สามารถจำแนกองค์ประกอบของนโยบายการจัดการข้อมูลมี 10 ส่วนและนำมาสังเคราะห์เป็น 6 ด้าน ได้แก่

ตารางที่ 4.4 ส่วนประกอบของนโยบายการจัดการข้อมูลในมหาวิทยาลัยต่างประเทศ

ส่วนประกอบของนโยบาย	OU UK	UNSW	USG	LEARN	UP AF
1. ส่วนนำ ประกอบด้วย ชื่อเอกสาร และโลโก้ขององค์การ	✓	✓	✓		
2. ชื่อของนโยบาย	✓	✓		✓	✓
3. เป้าหมาย	✓	✓	✓	✓	✓
4. หลักการ	✓	✓			✓
5. ขอบเขต	✓	✓	✓	✓	✓
6. ข้อความที่เป็นเนื้อหาของนโยบาย	✓	✓		✓	✓
7. บทบาทความรับผิดชอบ	✓	✓	✓	✓	✓
8. การระบุวันที่เห็นชอบและทบทวนนโยบาย		✓			✓

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

ส่วนประกอบของนโยบาย	OU UK	UNSW	USG	LEARN	UP AF
9.ข้อมูลส่วนท้าย		✓	✓		
10.ภาคผนวก การอธิบายคำจำกัดความ	✓	✓	✓	✓	✓

ตารางที่ 4.3 ผลการสังเคราะห์มหาวิทยาลัยในต่างประเทศ 5 แห่งและจากมหาวิทยาลัยในสหราชอาณาจักรที่มีนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยจำนวน 80 แห่ง พบว่า ส่วนประกอบสำคัญของนโยบายการจัดการข้อมูล ประกอบด้วย ขอบเขต เป้าหมาย หลักการ บทบาทความรับผิดชอบ และการนิยามคำจำกัดความ โดยการกำหนดกรอบนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัย จากองค์ประกอบ 10 ส่วนสามารถสังเคราะห์ได้เป็น 6 ด้าน พร้อมคำอธิบาย ดังนี้

1. ด้านหลักการ เป็นการเขียนคำอธิบายถึงลักษณะของข้อมูล ได้แก่

1.1 ข้อมูลที่เกิดจากกระบวนการวิจัยเป็นทรัพย์สินที่มีค่าขององค์กร ซึ่งชุดข้อมูล (datasets) เหล่านี้เป็นขององค์กรหรือมหาวิทยาลัย ยกเว้นมีการกำหนดทรัพย์สินทางปัญญาตามข้อตกลงอื่นหรือนโยบายขององค์กร

1.2 ข้อมูลวิจัยจะต้องมีการจัดการเพื่อประโยชน์ของนักวิจัย องค์กรหรือมหาวิทยาลัย และสังคมโดยรวม เพื่อเพิ่มผลกระทบการวิจัยและการตีพิมพ์เผยแพร่ให้มากขึ้น

1.3 งานวิจัยทั้งหมดและวิทยานิพนธ์ขององค์กร/มหาวิทยาลัยต้องดำเนินการตามนโยบายนี้ตามแผนการจัดการข้อมูลวิจัย

2. ด้านความรับผิดชอบของนักวิจัย มหาวิทยาลัย และองค์กร

2.1 ความรับผิดชอบของนักวิจัย

2.1.1 นักวิจัยจะต้องรับผิดชอบต่อการจัดการข้อมูลวิจัยตามข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยและองค์กรที่ให้ทุนวิจัย

2.1.2 นักวิจัยจะต้องเปิดเผยข้อมูลวิจัยให้เป็นข้อมูลเปิด (Open Data) ตามข้อกำหนดทางจริยธรรมและกฎหมาย

2.1.3 เป็นความรับผิดชอบของนักวิจัยที่ต้องแน่ใจว่าข้อมูลวิจัยนั้นสนับสนุนผลการวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในคลังสารสนเทศเพื่อการจัดเก็บในระยะยาวและการเข้าถึง

2.1.4 นักวิจัยต้องลงรายการข้อมูลวิจัยพร้อมเมตาดาตาในคลังสารสนเทศสถาบันหรือคลังสารสนเทศดิจิทัลเพื่อให้ให้นักวิจัยอื่นค้นหาข้อมูลวิจัยนั้นได้

2.2 ความรับผิดชอบขององค์กร/มหาวิทยาลัย

2.2.1 มหาวิทยาลัยจะต้องประสานกับผู้ให้ทุน ผู้กำหนดนโยบายและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อให้แน่ใจว่านโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยเป็นนโยบายขององค์กร

2.2.2 เป็นความรับผิดชอบของคณบดีหรือผู้อำนวยการที่ดูแลงานวิจัยและวิทยานิพนธ์ในการจัดการและเผยแพร่ผลการวิจัยโดยปฏิบัติตามข้อกำหนดของผู้ให้ทุนที่ระบุว่าต้องเผยแพร่ผลการวิจัย

2.2.3 มหาวิทยาลัยต้องบริการการเข้าถึงบริการ การจัดเก็บ การสงวนรักษา งานวิจัยและวิทยานิพนธ์ที่ทำภายใต้ชื่อหรือสังกัดองค์กร/มหาวิทยาลัย

2.2.4 มหาวิทยาลัยต้องจัดฝึกอบรมและให้คำแนะนำตามนโยบายและแนวปฏิบัติที่ดีในการจัดการข้อมูลวิจัยและการสงวนรักษา

2.2.5 ผู้บริหารองค์กร/มหาวิทยาลัย ผู้บริหารทางวิชาการและกลยุทธ์ คณะกรรมการวิจัย คณบดีและผู้อำนวยการด้านวิชาการและวิจัยต้องรับผิดชอบต่อการบริหารการจัดการข้อมูล

3. ด้านข้อกำหนดทางจริยธรรม เป็นส่วนหนึ่งของด้านข้อความที่เป็นเนื้อหา

ข้อกำหนดทางจริยธรรมในการวิจัยจะต้องได้รับการปกป้อง ตามนโยบายทางจริยธรรมขององค์กรหรือมหาวิทยาลัย รวมถึงจริยธรรมในมนุษย์

4. ด้านข้อกำหนดทางกฎหมาย เป็นส่วนหนึ่งของด้านข้อความที่เป็นเนื้อหา

ข้อกำหนดทางกฎหมายของนักวิจัยแต่ละคนสัมพันธ์กับการจัดการข้อมูลวิจัยที่ครอบคลุมถึงมาตรการปกป้องข้อมูล และนโยบายทรัพย์สินทางปัญญา ที่ต้องมีการ Login เข้าสู่ระบบ

5. ด้านการเผยแพร่ข้อมูลวิจัย เป็นส่วนหนึ่งของด้านข้อความที่เป็นเนื้อหา

5.1 การเข้าถึงข้อมูลวิจัยที่อยู่ระหว่างการทำวิจัยควรให้สิทธิเฉพาะนักวิจัยและทีมวิจัยเท่านั้น

5.2 การสนับสนุนข้อมูลวิจัยต้องเผยแพร่เมื่อมีการตีพิมพ์เผยแพร่ออนไลน์ โดยรายงานการวิจัยที่ตีพิมพ์จะต้องระบุขอความสิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูลวิจัย

5.3 การสนับสนุนข้อมูลวิจัยต้องจัดเก็บเป็นเวลานานเท่าที่งานวิจัยนั้นยังเป็นประโยชน์ต่อนักวิจัยอื่น ประมาณ 10 ปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของผู้ให้ทุน

5.4 องค์กรหรือมหาวิทยาลัยยอมรับว่าข้อมูลวิจัยอาจกำหนดโดยเงื่อนไขที่เป็นข้อจำกัดการเข้าถึงด้วยเหตุผลต่างๆ โดยระบุไว้ในเมตาดาตา

5.5 การจัดเก็บข้อมูลวิจัยไว้ในคลังสารสนเทศสถาบันหรือคลังสารสนเทศดิจิทัล ควรปฏิบัติตามนโยบายการสงวนรักษาข้อมูลขององค์กรหรือมหาวิทยาลัย

6. ด้านการทำงานร่วมกัน

เป็นความรับผิดชอบของนักวิจัยแต่ละคนที่ต้องมั่นใจในความปลอดภัยของการทำงานร่วมกันในการจัดทำข้อมูลวิจัยภายใต้ชื่อของมหาวิทยาลัยที่สังกัด ทั้งในระหว่างกระบวนการทำวิจัย และภายหลังจากงานวิจัยเสร็จสิ้นแล้ว

ตอนที่ 3 แนวทางการกำหนดนโยบายของการจัดการข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย

จากผลการประชุมกลุ่มผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัยจากสถาบันการศึกษาและหน่วยงานวิจัยพบว่า มีขั้นตอนเริ่มต้นจากการจัดตั้งคณะทำงานที่เกี่ยวข้องกับการให้ทุนวิจัยและการผลิตผลงานวิจัย เพื่อวางนโยบายการจัดเก็บและเผยแพร่ผลงานวิจัยของสถาบัน เมื่อผู้เชี่ยวชาญพิจารณาประเด็นสำคัญที่เกี่ยวข้องกับนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัย พบว่าส่วนใหญ่เห็นด้วยกับประเด็นที่เกี่ยวข้องกับนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในสถาบันในด้านที่ 1 คือ หลักการ ด้านที่ 2 คือความรับผิดชอบ ด้านที่ 3 คือข้อกำหนดทางจริยธรรม ด้านที่ 4 คือข้อกำหนดทางกฎหมาย และด้านที่ 6 คือการทำงานร่วมกัน (คิดเป็นร้อยละ 100) แต่ประเด็นที่เห็นด้วยน้อยที่สุดคือด้านที่ 5 การเผยแพร่ข้อมูลวิจัย (ร้อยละ 60) ว่าการเข้าถึงข้อมูลวิจัยที่อยู่ระหว่างการทำวิจัยควรให้สิทธิเฉพาะนักวิจัยและทีมวิจัยเท่านั้น รวมถึงการสนับสนุนข้อมูลวิจัยต้องจัดเก็บเป็นเวลานานเท่าที่งานวิจัยนั้นยังเป็นประโยชน์ต่อนักวิจัยอื่น ประมาณ 10 ปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของผู้ให้ทุน

จากผลการศึกษาตามวัตถุประสงค์ข้อ 1 และ 2 สามารถนำมาการวิเคราะห์สภาพปัจจุบันของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย พบว่า มหาวิทยาลัยทุกแห่งจากกลุ่มตัวอย่างมีนโยบายการผลิตผลงานวิจัยตามแผนพัฒนาการวิจัยของชาติ ซึ่งกำหนดให้มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยตามข้อกำหนดของแต่ละแหล่งทุนหรือสถาบันการศึกษา ดังเช่น นโยบายการผลิตและผลงานการวิจัยและวิทยานิพนธ์ในระดับบัณฑิตศึกษา จะมีการกำหนดให้เผยแพร่ในวารสาร เอกสารการประชุมทางวิชาการ ส่วนรายงานการวิจัยมีการเผยแพร่ในฐานข้อมูลห้องสมุด และฐานข้อมูลวิจัย ในขณะที่การเผยแพร่ข้อมูลวิจัยหรือผลการวิจัยผ่านคลังสารสนเทศสถาบันมีจำนวนครั้งหนึ่งจากกลุ่มตัวอย่าง (จำนวน 4 แห่ง) แสดงให้เห็นถึงความจำเป็นในการพัฒนานโยบายการเผยแพร่ผลงานวิจัย โดยมีนโยบายการเข้าถึงแบบเสรีผ่านคลังสารสนเทศสถาบันเพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ใช้เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลที่เกิดจากผลการวิจัยได้ และจากการสังเคราะห์แนวปฏิบัติที่ดีของนโยบายการจัดการข้อมูลวิจัยในมหาวิทยาลัยเปิดในต่างประเทศ นำมาเป็นประเด็นคำถามในการประชุมกลุ่ม

ดังนั้น แนวทางการกำหนดนโยบายของการจัดการข้อมูลวิจัยของมหาวิทยาลัยเปิดในเอเชีย จึงประกอบด้วยการจัดตั้งคณะทำงานฯ พิจารณาในด้านหลักการ ความรับผิดชอบ ข้อกำหนดทางจริยธรรม ข้อกำหนดทางกฎหมาย และด้านการทำงานร่วมกัน โดยมีประเด็นหลักที่ต้องพิจารณาคือ ด้านลิขสิทธิ์ในการเผยแพร่ข้อมูลวิจัย