

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring

ฉบับที่ 1.0

เริ่มใช้ วันที่ 5 เดือนกันยายน พ.ศ. 2568

ผู้จัดทำ 

(รองศาสตราจารย์ ดร.อัคราภรณ์ ดวงใจ)

ประธานคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ
มหาวิทยาลัยพะเยา

ผู้อนุมัติ..... 

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุกกร พงศบางโพธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

สารบัญ

ลำดับ	เรื่อง	หน้า
1	วัตถุประสงค์	<u>158</u>
2	ขอบเขต	<u>158</u>
3	ผู้รับผิดชอบ	<u>158</u>
4	ขั้นตอนการดำเนินการและผู้รับผิดชอบ	<u>158</u>
5	หลักการปฏิบัติ	<u>158</u>
	5.1 การติดตามรายงานผลการดำเนินงานประจำปี	<u>158</u>
	5.2 การตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย	<u>159</u>
	5.3 การรายงานเหตุฉุกเฉิน	<u>160</u>
6	คำนิยาม	<u>160</u>
7	เอกสารอ้างอิง	<u>161</u>
8	ภาคผนวก	<u>161</u>

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

1. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นแนวทางในการกำกับติดตามโครงการที่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ ให้ดำเนินโครงการเป็นไปตามแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพสำหรับการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่

2. ขอบเขต

คู่มือวิธีดำเนินการมาตรฐานนี้ ครอบคลุมทุกโครงการที่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ ซึ่งเป็นแนวปฏิบัติให้คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ เข้าไปตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการที่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ

3. ผู้รับผิดชอบ

คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ มีหน้าที่ กำกับติดตามดูแลโครงการที่ได้รับการพิจารณารับรองแล้ว และรับผิดชอบตรวจสอบ การดำเนินการตามที่ระบุไว้ในโครงการที่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ

4. ขั้นตอนการดำเนินการและผู้รับผิดชอบ

ขั้นตอน	การดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1	การติดตามรายงานผลการดำเนินงานประจำปี	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ ผู้ช่วยเลขานุการฯ
2	การตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ ผู้ช่วยเลขานุการฯ
3	การรายงานเหตุฉุกเฉิน	ประธานคณะกรรมการ ควบคุมความปลอดภัยฯ คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ ผู้ช่วยเลขานุการฯ

5. หลักการปฏิบัติ

5.1 การติดตามรายงานผลการดำเนินงานประจำปี

5.1.1 ผู้ช่วยเลขานุการฯ จัดเก็บข้อมูลและรวบรวมผลการดำเนินงานประจำปีของโครงการวิจัยที่เข้ารับการพิจารณาความปลอดภัยทางชีวภาพ และนำเสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ เพื่อพิจารณาและรับทราบผลการดำเนินงานประจำปีและรายงานผลการดำเนินงานประจำปีต่ออธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา เพื่อทราบ

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

5.1.2 ผู้ช่วยเลขานุการฯ รวบรวมผลการดำเนินงานประจำปีของโครงการวิจัยที่เข้ารับการพิจารณาความปลอดภัยทางชีวภาพ และแบบฟอร์มรายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น UP-IBC BSP 12-01) นำเสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพฯ เพื่อพิจารณาและรับทราบผลการดำเนินงานประจำปี

5.1.3 ประธานคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ เสนอแบบฟอร์มรายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น (UP-IBC BSP 12-01) ต่อบรรณการบดีที่ได้รับมอบหมาย เพื่อรับทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

5.2 การตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย

5.2.1 การคัดเลือกโครงการเพื่อตรวจเยี่ยมและกำกับติดตาม

คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ พิจารณาคัดเลือกโครงการ โดยอาศัยหลักเกณฑ์ต่อไปนี้

- (1) เป็นโครงการที่ยังอยู่ระหว่างดำเนินการ
- (2) เป็นโครงการที่ดำเนินการในห้องปฏิบัติการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับที่ 2 ขึ้นไป
- (3) เป็นโครงการที่มีการใช้เชื้อโรค พืชจากสัตว์ สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม หรือสารชีวภาพที่มีความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางชีวภาพและเป็นอันตรายต่อผู้ทำการวิจัย ผู้ปฏิบัติงาน หรืออาจหลุดรอดแพร่กระจายเป็นอันตรายต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม

5.2.2 ที่ประชุมคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ มอบหมายกรรมการ จำนวนอย่างน้อย 3 คน เป็นผู้ตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามการดำเนินงานของโครงการวิจัยที่ได้รับการคัดเลือก

5.2.3 ก่อนการตรวจเยี่ยม

(1) ผู้ช่วยเลขานุการฯ ประสานผู้กำกับสถานที่ดำเนินการ และหัวหน้าโครงการวิจัยพร้อมจัดทำหนังสือขอเข้าตรวจเยี่ยมสถานที่ดำเนินการวิจัยที่ระบุในเอกสารคำร้องขอรับการพิจารณาความปลอดภัยทางชีวภาพ เสนอบรรณการบดีที่ได้รับมอบหมายเพื่อลงนาม และแจ้งหัวหน้าโครงการวิจัยล่วงหน้าอย่างน้อย 10 วันทำการ ก่อนวันเข้าตรวจเยี่ยม

(2) ผู้ช่วยเลขานุการฯ จัดทำคำสั่งเพื่อแต่งตั้งกรรมการที่ได้รับมอบหมาย ให้มีหน้าที่ตรวจเยี่ยมและประเมินโครงการ และจัดทำบันทึกข้อความเพื่อแจ้งกรรมการที่ได้รับมอบหมายให้ทราบวัน เวลา และสถานที่ตรวจเยี่ยม

5.2.4 ระหว่างการตรวจเยี่ยม กรรมการที่ได้รับมอบหมายทบทวนเอกสารโครงการวิจัย และตรวจเยี่ยมสถานที่ดำเนินการวิจัยรวมทั้งสัมภาษณ์หัวหน้าโครงการวิจัยและทีมวิจัย พร้อมทั้งจดบันทึกข้อสังเกต ตามความเหมาะสม ตามแบบบันทึกผลการตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย (UP-IBC BSO 12-01)

5.2.5 ภายหลังการตรวจเยี่ยม

(1) กรรมการที่ได้รับมอบหมาย จัดทำรายงานสรุปการตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย ให้แล้วเสร็จภายใน 10 วันทำการ หลังจากเข้าไปตรวจเยี่ยมและส่งให้ผู้ช่วยเลขานุการฯ เพื่อจัดทำวาระการประชุมคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ

(2) ผู้ช่วยเลขานุการฯ นำรายงานสรุปการตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัยเสนอขอความเห็นชอบต่อประธานคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ เพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ เพื่อพิจารณา

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

(3) คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ พิจารณารายงานสรุปผลการตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย เพื่อลงมติว่าโครงการเป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยทางชีวภาพหรือไม่ และแจ้งผลการพิจารณาให้รองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายรับทราบและดำเนินการต่อไป

ในกรณีที่การดำเนินงานของโครงการไม่เป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยทางชีวภาพ ให้ดำเนินการตามบทที่ 9 การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด

(4) ผู้ช่วยเลขานุการฯ เก็บรายงานสรุปผลการตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัยไว้ยังแฟ้มโครงการวิจัย “การตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย” และเก็บไว้เป็นหลักฐานที่กองบริหารงานวิจัย ต่อไป

5.3 การรายงานเหตุฉุกเฉิน

5.3.1 ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน หรือเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ ในระหว่างทำการวิจัย ให้หัวหน้าโครงการวิจัยรายงานเหตุฉุกเฉินตามแบบฟอร์มรายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น (UP-IBC BSP 12-01) ภายใน 1 วันทำการ หลังจากเกิดเหตุฉุกเฉิน ให้คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ ทราบ

5.3.2 ผู้ช่วยเลขานุการฯ นำเสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ เพื่อพิจารณาและทบทวนความเสี่ยงที่เกิดขึ้น ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในเล่มแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพสำหรับการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ พ.ศ.2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

5.3.3 รายงานผลต่อรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย เพื่อทราบ

6. คำนิยาม

รองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย	รองอธิการบดีที่อธิการบดีมอบหมายให้กำกับดูแลงานวิจัยมหาวิทยาลัยพะเยา
ประธานคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ	ประธานคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา
คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยฯ	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา
กรรมการที่ได้รับมอบหมาย	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ ที่ได้รับมอบหมายให้ประเมินโครงการวิจัย
ผู้ช่วยเลขานุการฯ	เจ้าหน้าที่กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา ที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา
โครงการวิจัย	โครงการที่ยื่นเสนอขอรับรองความปลอดภัยทางชีวภาพจากคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา
กองบริหารงานวิจัย	กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

7. เอกสารอ้างอิง

7.1 คณะกรรมการเทคนิคด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ. (2559). Biosafety Guidelines for Modern Biotechnology. แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพสำหรับการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ

8. ภาคผนวก

- | | |
|----------------------|--|
| 8.1 UP-IBC BSP 12-01 | ขอรายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น |
| 8.2 UP-IBC BSO 12-01 | แบบบันทึกผลการตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย |

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

ภาคผนวก

UP-IBC BSP 12-01



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน.....

ที่ อว...../.....วันที่.....

เรื่อง ขอรายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

เรียน ประธานคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา

ข้าพเจ้า.....สังกัด..... ขอรายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นของการ
ดำเนินงานโครงการวิจัยเรื่อง (ชื่อภาษาไทย).....
(ภาษาอังกฤษ).....เลขที่โครงการวิจัย นั้น

1. สรุปผลการวิจัย

.....
.....
.....

2. รายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

.....
.....
.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงนาม.....

(.....)

หัวหน้าโครงการวิจัย

ลงนาม.....

(.....)

ประธานหลักสูตร / รองคณบดี

ลงนาม.....

(.....)

คณบดีคณะ.....

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0



แบบฟอร์มรายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

1. ข้อมูลโครงการวิจัย

รหัสโครงการวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย

ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย สังกัด

วันที่รับรองโครงการวิจัย วันที่หมดอายุ

โครงการวิจัยเกี่ยวข้องกับ

- ☐ เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ ☐ เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม

ประเภทของกลุ่มงานวิจัยและทดลองที่เกี่ยวกับความปลอดภัยทางชีวภาพ

- ☐ ประเภทที่ 1 การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายน้อยต่อผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม
- ☐ ประเภทที่ 2 การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายปานกลางต่อ ผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม

☐ ประเภทที่ 3 การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายสูงต่อผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม หรือเกี่ยวกับการรักษาผู้ป่วยโดยการ ดัดแปลงพันธุกรรม หรือการวิจัยที่อาจมีอันตรายในระดับที่ยัง ไม่เป็นที่ทราบแน่ชัด

☐ ประเภทที่ 4 (การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายร้ายแรงต่อผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม และ/ หรือขัดต่อศีลธรรม จะไม่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการ)

รายละเอียดสถานที่ทำการทดลอง

- ☐ BSL1 ☐ BSL1+ ☐ BSL2 ☐ BSL2+ ☐ BSL3

2. ชื่อผู้แจ้งเหตุฉุกเฉิน

3. สถานที่เกิดเหตุฉุกเฉิน

4. วันที่เกิดเหตุฉุกเฉิน

5. ลักษณะเหตุฉุกเฉิน/ อุบัติเหตุ/ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น (โปรดอธิบายโดยละเอียด)

.....

.....

.....

.....

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

6. รายละเอียดสิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ กรณีเกิดเหตุตกหล่นรั่วไหล

6.1 สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม (เพิ่มรายการได้)

ชื่อวิทยาศาสตร์	สายพันธุ์ (Strain/ Subspecies)	ลักษณะสมบัติเฉพาะ	ปริมาณ (ระบุหน่วย)

6.2 เชื้อโรค พิษจากสัตว์ (เพิ่มรายการได้)

ชื่อวิทยาศาสตร์	สายพันธุ์ (Prototype strain (virus)/ Strain/ Subspecies/ Serovar)	ระดับ ความเสี่ยง (Risk group)	ลักษณะ สมบัติเฉพาะ	ปริมาณ (ระบุหน่วย)

6.3 กรณีอื่น ๆ (เพิ่มรายการได้)

รายละเอียด	ความเสี่ยงที่อาจมากับตัวอย่าง	ปริมาณ (ระบุหน่วย)

7. วิธีการและขั้นตอนจัดการสิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ และบุคคลที่ได้รับผลกระทบ

8. ข้อมูลจำเป็นอื่น ๆ ที่สามารถใช้ประเมินสถานการณ์ของอันตรายที่อาจเกิดขึ้นต่อผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

.....

หมายเหตุ: เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน อุบัติเหตุ หรือเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ทางด้านชีวภาพ ผู้วิจัยควรรายงานต่อ
 คณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา ภายใน 1 วันทำการหลังจากเกิดเหตุ

ลงนาม

()

ผู้เขียนรายงาน

วันที่//

ลงนาม

()

หัวหน้าโครงการวิจัย

วันที่//

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0



ภาคผนวก

UP-IBC BSO 12-01

แบบบันทึกผลการตรวจเยี่ยมเพื่อกำกับติดตามโครงการวิจัย

1. ข้อมูลโครงการวิจัย

รหัสโครงการวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย

ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย สังกัด

2. ข้อมูลการตรวจเยี่ยม

2.1 การเข้ารับการพิจารณาเมื่อครั้งที่วันที่

2.2 การได้รับอนุมัติใบรับรองเลขที่วันที่

2.3 โครงการวิจัยเกี่ยวข้องกับ

- ☐ เชื้อโรคและพิษจากสัตว์
- ☐ เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม

2.4 ประเภทของกลุ่มงานวิจัยและทดลองที่เกี่ยวกับความปลอดภัยทางชีวภาพ

☐ ประเภทที่ 1 การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายน้อยต่อผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม

☐ ประเภทที่ 2 การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายปานกลางต่อ ผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม

☐ ประเภทที่ 3 การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายสูงต่อผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม หรือเกี่ยวกับการรักษาผู้ป่วยโดยการ ดัดแปลงพันธุกรรม หรือการวิจัยที่อาจมีอันตรายในระดับที่ยัง ไม่เป็นที่ทราบแน่ชัด

☐ ประเภทที่ 4 (การวิจัยและทดลองที่มีความเสี่ยงหรืออันตรายร้ายแรงต่อผู้ปฏิบัติงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม และ/ หรือขัดต่อศีลธรรม จะไม่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการ)

2.5 รายละเอียดสถานที่ทำการทดลอง

- ☐ BSL1 ระบุชื่อห้องปฏิบัติการ
- ☐ BSL1+ ระบุชื่อห้องปฏิบัติการ
- ☐ BSL2 ระบุชื่อห้องปฏิบัติการ
- ☐ BSL2+ ระบุชื่อห้องปฏิบัติการ
- ☐ BSL3 ระบุชื่อห้องปฏิบัติการ

	คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยพะเยา	UP-IBC 12
	การติดตามโครงการที่ผ่านการรับรอง Post – Approval Monitoring	เริ่มใช้ 5 กันยายน 2568
		Version 1.0

2.6 ผลการตรวจเยี่ยม

- ☐ เป็นไปตามเกณฑ์
- ☐ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ เนื่องจาก.....
-

2.7 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

ลงนาม

()

กรรมการผู้ตรวจเยี่ยม

วันที่