

ภาคพนวก



## ภาคผนวก ก

รายงานผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย



## รายงานผู้ช่วยศาสตราจารย์ในการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือการวิจัย

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชาธิป สามาทีโต</p>    | <p>อาจารย์ประจำสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน<br/>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>                                 |
| <p>2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรพรรณ บุตรกตัญญู</p> | <p>อาจารย์ประจำสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน<br/>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>                                 |
| <p>3. ดร. เทพกัญญา พรหมขดิเกว</p>                  | <p>นักวิชาการสาขาวิทยาศาสตร์ประถมศึกษา<br/>สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และ<br/>เทคโนโลยี (สสวท.)</p> |

ภาคผนวก ข

รายนามผู้เชี่ยวชาญที่เข้าร่วมการสนทนากลุ่ม



## รายงานผู้เชี่ยวชาญที่เข้าร่วมการสนทนากลุ่ม

- |   |  |
|---|--|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชาธิป สามาดิโต    | อาจารย์ประจำสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน<br>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                                |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรพรรณ บุตรกตัญญู | อาจารย์ประจำสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน<br>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                                |
| 3. ดร. เทพกัญญา พรหมบัตติแก้ว               | นักวิชาการสาขาวิทยาศาสตร์ประถมศึกษา<br>สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยี (สสวท.) |
| 4. นางสาววิภา ชิดประทุม                     | คุณครูอนุบาล โรงเรียนอนุบาลจุติพร  |
| 5. นางสุกัญญา ทวีวิทย์                      | คุณครูอนุบาล โรงเรียนเซนต์หลุยส์ศึกษา  |

ภาคผนวก ค

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

