

ภาคผนวก

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ภาคผนวก ก

รายนามผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุพรรณบุรี

## รายนามผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

1. ดร.ระพีพรรณ ร้อยพิลาตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 1 ผู้เชี่ยวชาญทางการวัดประเมินผล
2. ดร. กษมน มังคละศิริ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านกลางนาเดื่อวิทยฐานะชำนาญการพิเศษ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 1 ผู้เชี่ยวชาญทางด้านเนื้อหา
3. ดร.อรัญญา ชนะเพ็ญผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองกระบอกราษฎร์อุทิศ วิทยาวินิจฉัยฐานะชำนาญการพิเศษสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 1 ผู้เชี่ยวชาญทางการวัดประเมินผล
4. นางปาริชาติ ชินโณ ตำแหน่ง ครูวิทยฐานะชำนาญการพิเศษ (สาขาภาษาไทย) โรงเรียนบ้านโพนวัฒนาวิทยาสถาบันเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 1
5. นางรุ่งอรุณ ถ้าวาปี ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะชำนาญการพิเศษ (สาขาวิทยาศาสตร์) โรงเรียนท่าแร่ศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 ผู้เชี่ยวชาญทางการสอนวิทยาศาสตร์