**ประวัติผู้วิจัย**

**ชื่อ สกุล** นางสาว อารัตน์ดา ทิพย์โสดา

**วัน เดือน ปี เกิด** 1 กันยายน 2534

**ที่อยู่ปัจจุบัน** บ้านเลขที่ 30 หมู่ 14 บ้านเขวาใหญ่ ตำบลเขวาใหญ่

 อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

**ประวัติการศึกษา**

 **พ.ศ. 2556** วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาคณิตศาสตร์
 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

 **พ.ศ. 2559** ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาคณิตศาสตรศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม