



รูปแบบการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่มีประสิทธิผลของนครโกสอนพนมวิหาน  
แขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

วิทยานิพนธ์

ของ

เวียงคำ แสงสุริย์จัน

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพัฒนา  
มีนาคม 2563  
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

รูปแบบการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่มีประสิทธิผล ของนครโกสอนพมวิหาน  
แขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

วิทยานิพนธ์

ของ

เวียงคำ แสงสุริย์จัน

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพัฒนา

มีนาคม 2563

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

MODEL OF EFFECTIVE WASTE MANAGEMENT OF KAISONEPHOMVIHAN CITY,  
SAVANNAKHETPROVINCE, LAO PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC

BY

VIENGKHAM SENGSOULICHANH

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for  
The Doctor of Philosophy Degree in Development Administration  
At Sakon Nakhon Rajabhat University

March 2020

All Rights Reserved by Sakon Nakhon Rajabhat University