ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การเสริมแรงในการพัฒนาพฤติกรรมความรับผิดชอบของ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านใหม่หนองบัว

จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน

.

Ċ

, Ć

(

นางสาวอรรถนารถ บุญเกิด

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ชัยนาถ นาคบุปผา ประธานกรรมการ อาจารย์สามารถ ศรีจำนงค์ กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุมาพร วงษ์บูรณาวาทย์ กรรมการ

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการเสริมแรงด้วยเบี้ยเศรษฐกิจประกอบการใช้ หลัก Premack และการทำสัญญาเงื่อนไข ในการพัฒนาความรับผิดชอบสามค้านของนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านใหม่หนองบัว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 28 คน การทดลองนี้ใช้ การทดลองแบบหลายเส้นฐาน (Multiple Baseline Designs) พฤติกรรมที่ค้องการพัฒนา คือ พฤติกรรมการส่งแบบฝึกหัด พฤติกรรมการทำเวรรักษาความสะอาดชั้นเรียน และพฤติกรรมการ ร่วมกิจกรรมพัฒนาโรงเรียน โดยแบ่งการทดลองออกเป็น 4 ระยะ ใช้เวลาในการทดลอง 7 สัปดาห์ ผู้วิจัยเป็นผู้เป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบบันทึกการสังเกตทั้ง 4 ระยะ ส่วนการ ประเมินพฤติกรรมก่อนและหลังการทดลอง ด้านพฤติกรรมการส่งแบบฝึกหัดและการทำเวรรักษา กวามสะอาดชั้นเรียน ประเมินพฤติกรรมโดยกรูประจำชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 4 คน ด้าน การร่วมกิจกรรมพัฒนาโรงเรียนประเมินพฤติกรรมโดยกรรมการนักเรียน จำนวน 5 คน เครื่องมือ ที่ใช้ประเมินพฤติกรรมมีค่าความเชื่อมั่น 0.88

การวิเคราะห์ข้อมูล โดยการหาค่าเฉลี่ย ร้อยละ และการทดสอบค่า t การวิเคราะห์ ข้อมูลระหว่างการทดลองระยะที่ 2 กับระยะที่ 1, ระยะที่ 3 และ ระยะที่ 4 พบว่า พฤติกรรม ความรับผิดชอบของนักเรียนดีขึ้นในระยะที่ให้การเสริมแรง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 Independent Study Title

Reinforcement to Develop Responsible Behavior of

Students in Prathom Suksa 2, Banmainongbua School,

Chiang Mai Province

Author

Miss Autthanard Boongerd

M.Ed.

1

Educational Psychology and Guidance

**Examining Committee** 

Assoc. Prof. Chainart Nakbubpha

Chairman

Lect. Samart Srijumnong

Member

Asst. Prof. Umaporn Wongburanavart Member

## Abstract

The research was to study the effects of using token economy reinforcement basing on Premack principle and contingency contract on the responsible behavior of 28 Prathom Suksa 2 students, Banmainongbua School, Chiang Mai Province. The experiment employed multiple baseline designs. The responsible behavior included exercise doing, taking turn in cleaning the classroom and school-environment improving. The experiment was segmented into 4 periods taking 7 weeks. The data were collected through observation recording at the end of those 4 periods. The exercise doing and classroom cleaning before and after the experiment were rated by 4 teachers. The school-environment improving activities were rated by 5 members of student council. The instrument used had 0.88 relibility coefficient. The data were analyzed in terms of mean, percentage, and t-test to compare the effects of the second with the first, the third and the forth periods.

It was found that students' responsibility increased in the reinforcement periods at .01 level of statistical significance.