ชื่อวิทยานิพนธ์

การสร้างแบบวัด เจตนาของนิสิตนักศึกษาในการ เข้าร่วมกิจกรรม ด้านการกีฬาตาม แนวทฤษฎีของพืช ไบน์- ไอ เชน

ชื่อผู้เ ซียน

น.ส. เกศสุภรณ์ กิจเจริญวิศาล

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

**ศ**ณะกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ อุเทน ปัญโญ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ โสภณ อรุณรัตน์ กรรมการ รองศาสตราจารย์ ตร.สุธรรม์ จันทน์หอม กรรมการ

## บทกัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแบบวัตเจตนาของนิสิตนักศึกษาในการเข้าร่วม
กิจกรรมนิสิตนักศึกษาด้านการกีฬาใน 5 บทบาทดังต่อไปนี้คือ บทบาทของสมาชิกชมรมกีฬาหรือ
กรรมการชมรมกีฬา บทบาทของกรรมการหรือผู้เกี่ยวข้องกับการจัดการแข่งขันกีฬา บทบาทของกรรมการเชียร์ เชียร์ลีดเตอร์หรือเข้าร่วมในกองเชียร์
กีฬา และบทบาทของผู้เข้าชมการแข่งขันกีฬา โดยใช้ทฤษฎีของพืชไปน์-ไอเชน กลุ่มตัวอย่าง
เป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการ
ศึกษา 2531 จำนวน 357 คน

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลประกอบด้วย การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ย ของประชากร 2 กลุ่มด้วยการทดสอบที่ ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สันและการทดสอบ นัยสำคัญของค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สันด้วยการทดสอบที่ ค่าสัมประสิทธิ์อัลฟาของ ครอนบาช และการวิเคราะห์การถคถอยพหูคูณ

## ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

- แบบวัด เจตคติด้วยการวัดทางตรงมีความเที่ยงตรงตามเนื้อหา และมีค่าความ เชื่อมั่น .81
  - 2. แบบวัดการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงด้วยการวัดทางตรงมีความเที่ยงตรงเชิงพินิจ

- 3. แบบวัดเจตนาด้วยการวัดทางตรงมีความเที่ยงตรงเชิงพินิจ
- 4. แบบวัด เจตคติด้วยการวัดตามทฤษฎีมีความเที่ยงตรงตามเนื้อหา มีความเที่ยงตรงตามโครงสร้าง ให้ผลการวัดซึ่งสอดคล้องกับการวัดทางตรง และมีความเชื่อนั่น .96
- 5. แบบวัดการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงด้วยการวัดตามทฤษฎีมีความเที่ยงตรงตามเนื้อหา มีความเที่ยงตรงตามโครงสร้างทุกบทบาท ให้ผลการวัดซึ่งสอดคล้องกับการวัดทางตรง และมี ความเชื่อมั่น .73
- สามารถพยากรณ์เจตนาในการเข้าร่วมกิจกรรมกีฬาจากคะแนนเจตคติเมื่อวัดตาม ทฤษฎีและคะแนนการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงเมื่อวัดตามทฤษฎีได้ทุกบทบาท แต่พยากรณ์ได้เพียง ร้อยละ 9.73, 5.11, 5.63, 3.58, และ 2.78 ตามลำดับ

ลิขสิทธิมหาวิทยาลัยเชียงใหม Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved Thesis Title

The Construction of Test Measuring Students'

Intention to Participate in Sport Activities

Based on Fishbein - Ajzen's Theory

**Author** 

Miss Gesuporn Gidjarearnwisan

M. Ed.

Educational Measurement and Evaluation

Examining Committee

Assoc. Prof. Uthen Panyo

Chairman

Asist.Sopon Arunrutana

Member

Assoc. Prof. Dr. Suthan Janhom

Member

## **Abstract**

The major purpose of this study was to construct the test measuring students intention to participate in sport activities in 5 roles: - memberships, officials, sportsman, participants, and spectators. The construction was based on the Fishbein & Ajzen's theory. The samples were 357 students of Chiang Mai University who took a course during the second semester of the 1988 academic year.

Statistics used included test differences between two means by t-test, Pearson correlation coefficient and test significance of the correlation coefficient by t-test, alpha coefficient, and multiple regression analysis.

The results were as follows :-

1. The direct test of attitude was found to be valid by content and the reliability value of the test is .81.

- 2. The direct test of subjective norm was found to be valid by the technique of face validity.
- 3. The direct test of intention was also found to be valid by the technique of face validity.
- 4. The attitude test based on Fishbein & Ajzen's theory was found to be valid by content as far as the construct validity was concerned. The test measure was consistent with the direct measure of attitude. The reliability of the test is .96.
- 5. The subjective norm test based on Fishbein & Ajzen's theory was found to be valid by content as far as the construct validity was concerned. The measure was consistent with the direct measure of subjective norm. The reliability of the test is .73.
- 6. Intention to participate in sport activities in any of the 5 roles were predictable when using attitude score and subjective norm score as predictors but the coefficient of determination were only 9.73, 5.11, 5.63, 3.58 and 2.78% respectively.

ลิปสิทธิมหาวิทยาลยเชียงใหม Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved