

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

รายนามผู้เชี่ยวชาญในการตรวจแบบสอบถาม

รายนามผู้เชี่ยวชาญในการตรวจแบบสอบถาม

1. นายไพโรจน์ ปันยาลักษณ์ นายสนามมวยเวทีราชดำเนิน
2. นายเฉลิม ประหยัดทรัพย์ ประธานเทคนิคกรรมการมวยเวทีราชดำเนิน
3. นายวรศักดิ์ ภักดีดีคำ ผู้อำนวยการการกีฬาจังหวัดปราจีนบุรี
4. ดร.แสวง วิทย์พิทักษ์ กรรมการผู้ตัดสินกีฬามวยไทยอาชีพเวทีราชดำเนิน
5. นายศพล สุกุลมณฑน์ กรรมการผู้ตัดสินกีฬามวยไทยอาชีพเวทีราชดำเนิน

ภาคผนวก ข  
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

### สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. การหาความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) ด้วยค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับลักษณะพฤติกรรม (IOC)

$$\text{สูตร (IOC)} = \frac{\sum R}{N}$$

เมื่อ (IOC) = ดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับลักษณะพฤติกรรม

$\sum R$  = ผลรวมของคะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเนื้อหาทั้งหมด

N = จำนวนผู้เชี่ยวชาญ

2. ข้อมูลตอนที่ 1 และ 2 ที่ได้จากแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ และหาค่าร้อยละ (บุญเรียง, 2543: 189)

$$\text{สูตร ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนคำตอบ} \times 100}{\text{จำนวนผู้ตอบทั้งหมด}}$$

3. ข้อมูลตอนที่ 2 ความคิดเห็นของแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยแจกแจงความถี่ทั้งรายข้อและส่วนรวม เพื่อหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

สูตรค่าเฉลี่ยของประชากร (บุญเรียง, 2545: 27)

$$\bar{X} = \frac{\sum fx}{N}$$

เมื่อ  $\bar{X}$  แทน ค่าเฉลี่ย

$\sum fx$  แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมด

$N$  แทน จำนวนกลุ่มประชากร

สูตร ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) (บุญเรือง, 2545: 41)

$$S.D. = \sqrt{\frac{\sum fX^2}{N} - \left(\frac{\sum fX}{N}\right)^2}$$

เมื่อ S.D. แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum fx$  แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมด

$\sum fx^2$  แทน ผลรวมของคะแนนแต่ละตัวยกกำลังสอง

$N$  แทน จำนวนกลุ่มประชากร

ที่ ศธ.0513.10905/

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
50 พหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

พฤษภาคม 2548

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน

ด้วยนายสัญญา รัตนไพวงษ์ นิสิตปริญญาโท สาขาพลศึกษา ภาควิชา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวยุโรปต่างชาติดที่มีต่อการชมกีฬามวยไทย” โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์ ดังนี้

- |                     |               |                |
|---------------------|---------------|----------------|
| 1. อาจารย์เดชศักดิ์ | จันทร์สวัสดิ์ | ประธานกรรมการ  |
| 2. รศ.เจษฎา         | เจียรนัย      | กรรมการวิชาเอก |
| 3. รศ.อลิสสา        | นิติธรรม      | กรรมการวิชารอง |

ในการศึกษาครั้งนี้คณะกรรมการที่ปรึกษาประจำตัวนิสิตได้พิจารณาเห็นว่า ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญมีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์เกี่ยวกับเรื่องนี้ ภาควิชาพลศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดตรวจสอบเครื่องมือการวิจัยครั้งนี้ และคำแนะนำของท่านจะเป็นประโยชน์ต่อการวิจัยเป็นอย่างดี ภาควิชาพลศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ขอขอบพระคุณท่านมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์อลิสสา นิติธรรม)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ภาควิชาพลศึกษา

โทร. 0-2942-8672, 0-2579-7149

โทรสาร 0-2942-8671

ที่ ศธ.0513.10905/

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
50 พหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

ชั้นวาคม 2548

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ การเก็บข้อมูลและวิจัยภาคสนาม

เรียน นายสนามมวยเวทีราชดำเนิน

ด้วยนายสัญญา รัตนไพวงส์ นิสิตปริญญาโท สาขาพลศึกษา ภาคนพิเศษ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่มีต่อการชมกีฬามวยไทย” โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์ ดังนี้

- |                     |              |                |
|---------------------|--------------|----------------|
| 1. อาจารย์เดชศักดิ์ | จันทรสวัสดิ์ | ประธานกรรมการ  |
| 2. รศ.เจษฎา         | เจียรระนัย   | กรรมการวิชาเอก |
| 3. รศ.อลิสสา        | นิติธรรม     | กรรมการวิชารอง |

การทำวิจัยครั้งนี้ นิสิตผู้ทำวิจัยจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้เข้าชมต่างประเทศในสนามมวยเวทีราชดำเนินของท่าน ซึ่งเป็นกลุ่มประชากรของการทำวิทยานิพนธ์ และนำข้อมูลที่ได้ไปประกอบการทำวิจัยให้สมบูรณ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์ความดังกล่าว

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์อลิสสา นิติธรรม)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ภาควิชาพลศึกษา

โทร. 0-2942-8672, 0-2579-7149

โทรสาร 0-2942-8671

ที่ ศธ.0513.10905/

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
50 พหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

มกราคม 2548

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ การเก็บข้อมูลและวิจัยภาคสนาม

เรียน นายสนามมวยเวทีลุมพินี

ด้วยนายสัญญา รัตนไพวงส์ นิสิตปริญญาโท สาขาพลศึกษา ภาคนพิเศษ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่มีต่อการชมกีฬามวยไทย” โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์ ดังนี้

- |                     |               |                |
|---------------------|---------------|----------------|
| 1. อาจารย์เดชศักดิ์ | จันทร์สวัสดิ์ | ประธานกรรมการ  |
| 2. รศ.เจษฎา         | เจียรนัย      | กรรมการวิชาเอก |
| 3. รศ.อลิสตา        | นิติธรรม      | กรรมการวิชารอง |

การทำวิจัยครั้งนี้ นิสิตผู้ทำวิจัยจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้เข้าชมต่างประเทศในสนามมวยเวทีลุมพินีของท่าน ซึ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างของการทำวิทยานิพนธ์ และนำข้อมูลที่ได้ไปประกอบการทำวิจัยให้สมบูรณ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์ความดังกล่าว

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์อลิสตา นิติธรรม)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ภาควิชาพลศึกษา

โทร. 0-2942-8672, 0-2579-7149

โทรสาร 0-2942-8671

### **Questionnaire for research**

Subject: The Opinion of Foreign Tourists towards Muay Thai Viewing

#### **Instruction :**

1. This questionnaire's objective is to study the opinion of foreign tourists towards Muay Thai viewing. The data collected from this questionnaire will be useful for Muay Thai sport and for its development to international standard.

2. There are two parts in this questionnaire.

Part 1 Personal data of the tourist

Part 2 Opinion of the tourists towards Muay Thai viewing on the following aspects;

- Media Channel to receive general information about Muay Thai
- General knowledge and history about Muay Thai
- Opinion towards the decision for Muay Thai viewing
- The value and personal opinion after watching Muay Thai
- Opinion towards service and ambience of the stadium

**Part 1 Personal data of the tourist**

Instruction: Please tick  in the ( ) of your choice.

## 1. Gender

 male female

## 2. Age

 under 20 years old 20 – 25 years old 26 – 30 years old 31 – 35 years old 36 – 40 years old over 40 years old

## 3. Marital Status

 married single divorced widower others.....

## 4. Country of residence.....

## 5. Reason for coming to Thailand

 Business or Trading Travelling Visiting families or friends Educational purposes others.....

## 6. Educational level

 High school Bachelor 's Degree Master 's Degree Doctoral Degree others.....

## 7. Average yearly income

 less than \$US 24,999 \$US 25,000 – 49,999 over \$US 50,000

**Part 2 Opinions of the tourists towards Muay Thai viewing on these following aspects:**

- Media Channels to receive general information about Muay Thai
- General knowledge and history about Muay Thai
- Opinion towards the decision for Muay Thai viewing
- The value and personal opinion after watching Muay Thai
- Opinion towards service and ambience of the stadium

**Example:**

00 : Opinion towards the decision for Muay Thai viewing

Instruction: Please tick ✓ in the box of your opinion.

Items	<b>Opinion towards the decision for Muay Thai viewing</b>	Level of agreement				
		Strongly disagree	disagree	neutral	agree	Strongly agree
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )
0	Decision based on the fact that you like Muay Thai.	.....	.....	.....	.....	.... ✓ ...

**Description :** From the example of the item number 0, the interviewer checked the box of number 5 for the level of agreement to give personal opinion about the decision of Muay Thai viewing. That means the interviewer chooses to watch Muay Thai because he/she likes it a lot.

**1. Media Channels to receive general information about Muay Thai**

Instruction: Please tick ✓ in the box of your relative frequency to receive general information about Muay Thai from each kind of media channel.

Items	Media channel	Frequency of receiving information				
		Never	Sometimes	Often	Usually	Always
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	from Internet	.....	.....	.....	.....	.....
2	from television	.....	.....	.....	.....	.....
3	from radio	.....	.....	.....	.....	.....
4	from newspaper	.....	.....	.....	.....	.....
5	from magazines	.....	.....	.....	.....	.....
6	from textbooks	.....	.....	.....	.....	.....
7	from friends, relatives or someone you know	.....	.....	.....	.....	.....
8	from exhibitions	.....	.....	.....	.....	.....
9	from Muay Thai competitions	.....	.....	.....	.....	.....
10	from traveling advertisements	.....	.....	.....	.....	.....

## 2. General knowledge and history about Muay Thai

Instruction: Please tick ✓ in the box of general knowledge and history about Muay Thai. Are you aware of these following items? The numbers represent:

- 5 You strongly aware of the statement.
- 4 You somewhat aware of the statement
- 3 You neither aware nor unaware of the statement
- 2 You somewhat unaware of the statement
- 1 You strongly unaware of the statement

Items	General knowledge and history about Muay Thai	Level of your awareness				
		Strongly unaware	unaware	neutral	aware	Strongly aware
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )
1	Thais created Muay Thai.	.....	.....	.....	.....	.....
2	Muay Thai is also an important part of the Thai prestige culture.	.....	.....	.....	.....	.....
3	Muay Thai is the national art form of self-defense.	.....	.....	.....	.....	.....
4	Body strength, fists, elbows, knees and feet are the Muay Thai's weapons.	.....	.....	.....	.....	.....
5	Muay Thai was once used to defend Thailand's democracy.	.....	.....	.....	.....	.....
6	Nai Khanom Tom is The Father of Muay Thai.	.....	.....	.....	.....	.....
7	Prior to learning Muay Thai, the "Wai Kru" ceremony is a must.	.....	.....	.....	.....	.....
8	"Wai Kru" is a very respectful part of the fight where the boxers pray for their country, the monarchy, masters, teachers and also their parents.	.....	.....	.....	.....	.....
9	"Wai Kru" has various kinds of steps and styles concerning the Thai prestige traditions, ways of life and Thai culture.	.....	.....	.....	.....	.....
10	Using fists, elbows, knees and feet in the fight names each have individual of it.	.....	.....	.....	.....	.....

### 3. Opinion towards the decision for Muay Thai viewing

Instruction: Please tick ✓ in the box of your reason to make the decision for Muay Thai viewing. Why do you make a decision to watch Muay Thai?

The numbers represent:

- 5 You strongly agree with the statement.
- 4 You somewhat agree with the statement
- 3 You neither agree nor disagree with the statement
- 2 You somewhat disagree with the statement
- 1 You strongly disagree with the statement

Items	Your reason to make a decision to watch Muay Thai	Level of agreement				
		Strongly disagree	disagree	neutral	agree	Strongly agree
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )
1	Decision based on the fact that Muay Thai is a kind of sport.	.....	.....	.....	.....	.....
2	Decision based on the fact that it is a good exercise and can build up body strength.	.....	.....	.....	.....	.....
3	Decision based on the fact that it's an interesting martial art.	.....	.....	.....	.....	.....
4	Decision based on the fact that "Wai Kru" ceremony is such a beautiful part of this kind of the art form.	.....	.....	.....	.....	.....
5	Decision based on the fact that learning how to use fists, elbows, knees and feet in self-defense is your interest.	.....	.....	.....	.....	.....

Items	Your reason to make a decision to watch Muay Thai	Level of agreement				
		Strongly disagree	disagree	neutral	agree	Strongly agree
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )
6	Decision based on the fact that learning Muay Thai history is your interest.	.....	.....	.....	.....	.....
7	Decision based on the fact that learning Thailand's national martial art is your interest.	.....	.....	.....	.....	.....
8	Decision based on the fact that respectively studying Muay Thai can continue this world heritage from generation to generation is your interest.	.....	.....	.....	.....	.....
9	Decision based on the fact that Muay Thai is a kind of fight that can protect countries.	.....	.....	.....	.....	.....
10	Decision based on the fact that bare-hand fighting is your favorite.	.....	.....	.....	.....	.....
11	Decision based on the fact that body-weapon fighting is your favorite.	.....	.....	.....	.....	.....
12	Decision based on the fact that the fight's dominance is all about body-weapon's strength.	.....	.....	.....	.....	.....
13	Decision based on the fact that Muay Thai is also a kind of entertaining sport.	.....	.....	.....	.....	.....

Items	Your reason to make a decision to watch Muay Thai	Level of agreement				
		Strongly disagree	disagree	neutral	agree	Strongly agree
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )
14	Decision based on the fact that you would like to get educated in order to joint the amateur Muay Thai boxing competitions.	.....	.....	.....	.....	.....
15	Decision based on the fact that you would like to get educated in order to join the professional Muay Thai boxing competitions.	.....	.....	.....	.....	.....
16	Decision based on the fact that you would like to get educated in order to organize matches and become a Muay Thai boxing promoter.	.....	.....	.....	.....	.....
17	Decision based on the fact that you would like to get educated in order to have a business about Muay Thai in your own country.	.....	.....	.....	.....	.....
18	Decision based on the fact that you are looking for some local talents to fight abroad.	.....	.....	.....	.....	.....
19	Decision based on the fact that you are looking for Muay Thai trainers to teach Muay Thai abroad.	.....	.....	.....	.....	.....
20	Decision based on the fact that gambling is your interest.	.....	.....	.....	.....	.....

#### 4. The value and personal opinion after watching Muay Thai

Instruction: Please tick ✓ in the box of your opinion about the value and other ideas after watching Muay Thai. What do you think after watching Muay Thai?

Items	Your opinion after watching Muay Thai	Level of agreement				
		Strongly disagree	disagree	neutral	agree	Strongly agree
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )
1	Muay Thai is a super kind of fighting.	.....	.....	.....	.....	.....
2	Muay Thai is also a marvelous art form.	.....	.....	.....	.....	.....
3	Muay Thai is a self-defense sport.	.....	.....	.....	.....	.....
4	Muay Thai can be one of the good careers for people.	.....	.....	.....	.....	.....
5	Muay Thai can improve your body-strength.	.....	.....	.....	.....	.....
6	Muay Thai can be developed to the international standard level.	.....	.....	.....	.....	.....
7	You want to learn more so that you can exercise.	.....	.....	.....	.....	.....
8	You want to learn more for reasons of self-defense.	.....	.....	.....	.....	.....
9	You want to learn more to become a professional Muay Thai boxer.	.....	.....	.....	.....	.....
10	You want to learn more to do some business regarding Muay Thai boxing.	.....	.....	.....	.....	.....

### 5. Opinion towards service and ambience of the Lumpini stadium

Instruction: Please tick ✓ in the box of your opinion about service and ambience of the Rajdumnern stadium . How do you feel about the service and ambience of the stadium?

Items	Your opinion towards service and ambience of the stadium	Level of opinion				
		Need improve ment	Poor	Fair	Good	Excellent
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )
1	The convenience of getting to the stadium	.....	.....	.....	.....	.....
2	Service from guides and tour companies	.....	.....	.....	.....	.....
3	Reception and hospitality of the stadium' s staff	.....	.....	.....	.....	.....
4	Service at the premises; well-organized seats	.....	.....	.....	.....	.....
5	Air-controlled system and the quantity of the crowd	.....	.....	.....	.....	.....
6	Cleanness of the stadium	.....	.....	.....	.....	.....
7	Security system	.....	.....	.....	.....	.....
8	The reasonable prices for food and drinks	.....	.....	.....	.....	.....
9	Service of the bar boys	.....	.....	.....	.....	.....
10	The beauty and the world standard of the stadium	.....	.....	.....	.....	.....

**ประวัติการศึกษาและการทำงาน**

ชื่อ – สกุล	นายสัญญา รัตนไพวงศ์
วัน เดือน ปีเกิด	9 พฤศจิกายน 2516
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	44 ซอยอินทามะระ 29 ถ.สุทธิสาร ข.พญาไท กรุงเทพฯ 10400 E-mail: yaa09@yahoo.com
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต วิทยาลัยพลศึกษากรุงเทพ พ.ศ. 2539
ประวัติการทำงาน	พ.ศ. 2539 - ปัจจุบัน หัวหน้ากลุ่มสาระสุขศึกษาและพลศึกษา โรงเรียนจิตรลดา