

การศึกษาการส่งลูกบาศก์บอล  
ในการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 28

นางสาวมานิกา นิธิธนภัทร



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาพลศึกษา ภาควิชาพลศึกษา

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2543

ISBN 974-130-192-8

ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

I 2038600X

**A STUDY OF THE BASKETBALL PASSING DURING COMPETITION  
ON THE TWENTY - EIGHTH UNIVERSITY GAMES OF THAILAND**

**MISS CHANIKA NITHITHANAPAT**

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education in Physical Education**

**Department of Physical Education**

**Faculty of Education**

**Chulalongkorn University**

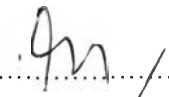
**Academic Year 2000**

**ISBN 974-130-192-8**

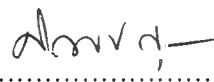
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การศึกษาการส่งลูกบาสเกตบอลในการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัย  
แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 28  
โดย นางสาวฉานิกา นิธิธนภัทร  
สาขาวิชา พลศึกษา  
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย

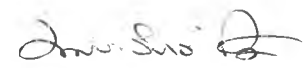
---

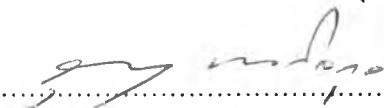
คณะกรรมการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยรับเป็น ส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต


  
..... คณบดี คณะศึกษาศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ สินลารัตน์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิลาปชัย สุวรรณชาติ)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุนทร นวกิจกุล)

  
..... กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.จุฑา ดิงศักดิ์)

มานิกา นิธิธนภัทร : การศึกษาการส่งลูกบาสเกตบอลในการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 28 (A STUDY OF THE BASKETBALL PASSING DURING COMPETITION ON THE TWENTY – EIGHTH UNIVERSITY GAMES OF THAILAND)  
อ. ที่ปรึกษา : รศ. เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย , 149 หน้า. ISBN 974 – 130 – 192 – 8

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการส่งลูกบาสเกตบอลและความสัมพันธ์ระหว่างแบบการส่งลูกบาสเกตบอลที่สัมฤทธิ์ผล แบบการส่งลูกบาสเกตบอลที่ไม่สัมฤทธิ์ผลหรือผิดพลาดและการส่งลูกบาสเกตบอลที่เกิดโอกาสในการยิงประตู กับผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขัน กลุ่มตัวอย่างประชากรได้แก่ ตัวแทนนักกีฬาบาสเกตบอลประเภททีมชายของมหาวิทยาลัย / สถาบันที่เข้าร่วมการแข่งขันบาสเกตบอลในกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 28 ที่ผ่านเข้ารอบสี่ทีมสุดท้ายของการแข่งขัน ดำเนินการวิจัยโดยการถ่ายวิดีโอแล้วนำข้อมูลมาบันทึกลงในแบบบันทึกการส่งลูกบาสเกตบอล นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์หาค่าร้อยละ และหาความสัมพันธ์โดยใช้ค่า “ไคสแควร์” และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบสเปียร์แมน แล้วนำเสนอในรูปตารางประกอบความเรียง

ผลการวิจัยพบว่า

1. ในการส่งลูกบาสเกตบอลที่สัมฤทธิ์ผล ทุกทีมได้ทำการส่งลูกสองมือระดับอกมากที่สุด อันดับรองลงมาทีมมหาวิทยาลัยกรุงเทพ ได้ทำการส่งลูกสองมือเหนือศีรษะและการส่งลูกกระดอน ทีมมหาวิทยาลัยรังสิตทำการส่งลูกกระดอน ทีมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และทีมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทำการส่งลูกสองมือเหนือศีรษะ ทั้งนี้ในการส่งลูกบาสเกตบอลที่ไม่สัมฤทธิ์ผลหรือผิดพลาด ทีมมหาวิทยาลัยกรุงเทพ ทีมมหาวิทยาลัยรังสิต และทีมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทำการส่งลูกพลิกแพลงมากที่สุด ส่วนทีมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ทำการส่งลูกสองมือระดับอกมากที่สุด อันดับรองลงมาทีมมหาวิทยาลัยกรุงเทพทำการส่งลูกสองมือเหนือศีรษะ ทีมมหาวิทยาลัยรังสิตทำการส่งลูกสองมือระดับอกและการส่งลูกสองมือเหนือศีรษะ ทีมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ทำการส่งลูกกระดอน และทีมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทำการส่งลูกสองมือระดับอก
2. แบบการส่งลูกบาสเกตบอลที่สัมฤทธิ์ผลและผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขันมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
3. แบบการส่งลูกบาสเกตบอลที่ไม่สัมฤทธิ์ผลหรือผิดพลาดและผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขัน ไม่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
4. การส่งลูกบาสเกตบอลที่เกิดโอกาสในการยิงประตูและผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขันมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ภาควิชา .....พลศึกษา.....  
สาขาวิชา .....พลศึกษา.....  
ปีการศึกษา 2543

ลายมือชื่อนิติต .....มานิกา นิธิธนภัทร.....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา .....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม .....

# # 4283699727 : MAJOR PHYSICAL EDUCATION

KEYWORD : THE BASKETBALL PASSING / THE UNIVERSITY GAMES

CHANIKA NITHITHANAPAT : A STUDY OF THE BASKETBALL PASSING

DURING COMPETITION ON THE TWENTY - EIGHTH UNIVERSITY GAMES OF

THAILAND. THESIS ADVISOR : ASSOC. PROF.TEPPRASIT GULTHAWATVICHAI ,

149 pp. ISBN 974 - 130 - 192 - 8

The purposes of this research were to study the basketball passing and relationships between the efficient basketball passing , the inefficient basketball passing and the shot - achieved in basketball competition. The samples were basketball players represented in the semifinal teams on the twenty - eighth university games of Thailand. The data obtained by recorded videotapes were classified by the basketball checklist , and then, analyzed in terms of percentages , the chi - square test and the spearman rank correlation coefficient.

The results indicated that :

1. The efficiently passing in the competition. Two handed chest pass was most used in all teams. In the second efficient passing , Bangkok university team used two - handed chest pass and bounce pass , Rangsit university team used bounce pass , Tammasart university team and Chulalongkorn university team used two - handed overhead pass. For the inefficiently passing, flexible pass was most used in Bangkok university team , Rangsit university team and Chulalongkorn university team but two - handed chest pass was most used in Tammasart university team. In the second inefficient passing, Bangkok university team used two - handed overhead pass , Rangsit university team used two - handed chest pass and two - handed overhead pass , Tammasart university team used bounce pass , and Chulalongkorn university team used two - handed chest pass.

2. The efficient basketball passing and the achievement of the basketball competition significantly related at .01 level.

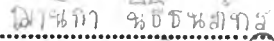
3. The inefficient basketball passing and the achievement of the basketball competition did not significantly related.

4. The basketball passing led to shooting and the achievement of the basketball competition significantly related at .01 level.

Department .....Physical Education.....

Field of study .....Physical Education.....

Academic year 2001

Student's signature .....

Advisor's signature .....

Co-advisor's signature .....



## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ได้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี โดยได้รับความกรุณาจากรองศาสตราจารย์ เทพประสิทธิ์ กุศลวัชวิชัย อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ซึ่งได้ให้คำปรึกษา คำแนะนำ ตลอดจนให้ความช่วยเหลือในการตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ของวิทยานิพนธ์มาโดยตลอด ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและตรวจแก้ไขแบบบันทึกการส่งลูกบาศก์คอบอลที่ใช้ในการวิจัย รวมทั้งคณะกรรมการจัดการแข่งขันบาศก์คอบอลของมหาวิทยาลัยฉะเชิงเทราที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี และบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่กรุณาให้ทุนอุดหนุนในการวิจัยครั้งนี้

ท้ายที่สุดนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ – คุณแม่ ที่ได้ให้การส่งเสริมสนับสนุนในด้านการศึกษา และเป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัยเสมอมา และขอขอบคุณ คุณพัชรหทัย ปิ่นแก้วประเสริฐ ที่ได้ช่วยเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ด้วย

ฉานิกา นิธิธนภัทร

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย .....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	จ
กิตติกรรมประกาศ .....	ฉ
สารบัญตาราง .....	ณ
สารบัญภาพ .....	ญ
บทที่	
1. บทนำ .....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	7
สมมติฐานของการวิจัย .....	8
ขอบเขตของการวิจัย .....	8
ข้อตกลงเบื้องต้น .....	8
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย .....	9
ประโยชน์ที่จะได้รับการวิจัย .....	10
2. วรรณคดีและรายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	11
วรรณคดีที่เกี่ยวข้อง .....	11
งานวิจัยภายในประเทศ .....	29
งานวิจัยต่างประเทศ .....	33
3. วิธีดำเนินการวิจัย .....	38
กลุ่มตัวอย่างประชากร .....	38
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	38
การสร้างแบบบันทึก .....	39
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	39
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	40

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	42
5. สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....	67
สรุปผลการวิจัย .....	68
อภิปรายผลการวิจัย .....	73
ข้อเสนอแนะ .....	79
รายการอ้างอิง .....	81
ภาคผนวก .....	85
ภาคผนวก ก .....	86
ภาคผนวก ข .....	90
ภาคผนวก ค .....	92
ภาคผนวก ง .....	121
ภาคผนวก จ .....	135
ประวัติผู้วิจัย .....	149



## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 แสดงจำนวนและคำร้อยละของการส่งลูกบาสเกตบอลทั้ง 12 แบบในการแข่งขัน	42
2 แสดงจำนวนและคำร้อยละของการส่งลูกบาสเกตบอลที่สัมฤทธิ์ผลและไม่สัมฤทธิ์ผลหรือผิดพลาดในการแข่งขัน .....	45
3 แสดงจำนวนและคำร้อยละของการส่งลูกบาสเกตบอลที่มีการเลี้ยงลูกบอลต่อในการแข่งขัน .....	50
4 แสดงจำนวนและคำร้อยละของการส่งลูกบาสเกตบอลในขณะที่เล่นแบบการเล่นลูกเร็วหรือการเล่นลัดไก้ .....	52
5 แสดงจำนวนและคำร้อยละของการส่งลูกบาสเกตบอลในช่วงเวลาห้านาทีสุดท้ายของการแข่งขันขณะคะแนนนำ และขณะคะแนนตาม .....	54
6 แสดงจำนวนและคำร้อยละของการส่งลูกบาสเกตบอลในช่วงเวลาห้านาทีสุดท้ายของการแข่งขันขณะที่ฝ่ายป้องกันหรือทีมรับทำการป้องกันหรือตั้งรับ โดยแบ่งตามลักษณะของการป้องกัน .....	58
7 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างแบบการส่งลูกบาสเกตบอลที่สัมฤทธิ์ผลกับผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขัน .....	62
8 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างแบบการส่งลูกบาสเกตบอลที่ไม่สัมฤทธิ์ผลหรือผิดพลาดกับผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขัน .....	63
9 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการส่งลูกบาสเกตบอลที่เกิดโอกาสในการยิงประตูกับผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขัน .....	64
10 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการส่งลูกบาสเกตบอลที่เกิดโอกาสในการยิงประตูที่สัมฤทธิ์ผลกับผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขัน .....	65
11 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการส่งลูกบาสเกตบอลที่เกิดโอกาสในการยิงประตูที่ไม่สัมฤทธิ์ผลกับผลสัมฤทธิ์ของการแข่งขัน .....	66

## สารบัญภาพ

รูปที่	หน้า
1 การส่งลูกสองมือระดับอก .....	14
2 การส่งลูกสองมือเหนือศีรษะ .....	15
3 การส่งลูกสองมือเหนือไหล่ด้านข้าง .....	16
4 การส่งลูกสองมือล่างด้านข้าง .....	17
5 การส่งลูกสองมือล่าง .....	18
6 การส่งลูกมือเดียวเหนือไหล่ .....	19
7 การส่งลูกมือเดียวเหนือไหล่ด้านข้าง .....	20
8 การส่งลูกมือเดียวมือล่าง .....	20
9 การส่งลูกมือเดียวข้างลำตัว .....	21
10 การส่งลูกมือเดียวข้ามไหล่ .....	22
11 การส่งลูกกระดอน .....	23
12 การส่งลูกมือเดียวกลับหลัง .....	24
13 การส่งลูกมือเดียวผ่านหลัง .....	25
14 การส่งลูกลอดระหว่างขา .....	25