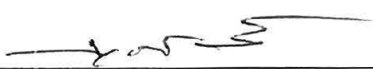


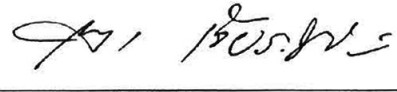
จตุพร ลิ้มมณี 2550: การสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาเทเบิลเทนนิสสำหรับนิสิต
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (พลศึกษา) สาขาวิชาพลศึกษา
ภาควิชาพลศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์เจษฎา เจียระนัย,
ค.ม. 103 หน้า

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแบบทดสอบทักษะและเกณฑ์ปกติกีฬาเทเบิล
เทนนิส สำหรับนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แบบทดสอบประกอบด้วย 4 รายการ คือ การเสิร์ฟ
ลูกหน้ามือ การเสิร์ฟลูกหลังมือ การตีลูกหน้ามือ และการตีลูกหลังมือ หาค่าความเที่ยงตรงเชิง
ประจักษ์ โดยผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญจำนวน 6 คน และหาค่าความเชื่อถือได้ด้วยการ
ทดสอบซ้ำ (test-retest) มีระยะเวลากัน 1 สัปดาห์ ส่วนค่าความเป็นปรนัย หาโดยใช้ผู้ประเมิน
2 คน และสร้างเกณฑ์ปกติโดยใช้คะแนน “ที” (T-score)

ผลการวิจัยพบว่า แบบทดสอบที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีความเที่ยงตรงเชิงประจักษ์ ค่าความ
เชื่อถือได้ และค่าความเป็นปรนัยของแบบทดสอบรายการการเสิร์ฟลูกหน้ามือ การเสิร์ฟลูกหลังมือ
การตีลูกหน้ามือ และการตีลูกหลังมือ พบว่าค่าความเชื่อถือได้นิสิตชายเท่ากับ 0.92 0.91 0.85
และ 0.95 ตามลำดับ สำหรับนิสิตหญิงมีค่าเท่ากับ 0.89 0.89 0.98 และ 0.94 ค่าความเป็นปรนัย
สำหรับนิสิตชายเท่ากับ 1.00 1.00 0.99 และ 0.99 สำหรับนิสิตหญิงมีค่าเท่ากับ 1.00 1.00 0.99
และ 0.99 ตามลำดับและได้เกณฑ์ปกติระดับทักษะกีฬาเทเบิลเทนนิสสำหรับนิสิตชายและนิสิตหญิง
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สรุปได้ว่า แบบทดสอบทักษะกีฬาเทเบิลเทนนิสที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเหมาะสมที่จะนำไปใช้
ทดสอบนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้


ลายมือชื่อนิสิต

 14, ๑๕, ๒๕๕๐
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก