

สรุปผลการวิจัย การอภิปราย และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ มีความมุ่งหมายเพื่อศึกษาสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพไทย โดยการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพไทย การเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักกีฬาแต่ละเหล่าทัพต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันฯ และการเปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬาต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันฯ

ผู้วิจัยได้ใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากประชากรของคณะกรรมการดำเนินงานจัดการแข่งขันและผู้ควบคุมทีม ตัวอย่างประชากรของนักกีฬา โดยส่งแบบสอบถามไปยังคณะกรรมการ 77 ชุด ได้รับกลับคืนมาร้อยละ 92.20 ผู้ควบคุมทีม 96 ชุด ได้รับกลับคืนมาร้อยละ 91.91 นักกีฬา 434 ชุด ได้รับกลับคืนมาร้อยละ 95.85 แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์เพื่อหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว ในกรณีที่มีความคิดเห็นแตกต่างกัน ใช้การทดสอบเป็นรายคู่ ด้วยสถิติของเชฟเฟ

ผลการวิจัยพบว่า

1. สถานการณ์ของผู้ตอบแบบสอบถาม

คณะกรรมการดำเนินการแข่งขันส่วนใหญ่เป็นชาย อายุระหว่าง 26-30 ปี มีส่วนร่วมในการจัดการแข่งขันมากกว่า 3 ครั้ง เป็นอนกรรมการฝ่ายกรีฑา ดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ และยังได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติภารกิจในฝ่ายสู่วิชา

ผู้ควบคุมทีมนักกีฬากองทัพบก เป็นชายทั้งหมด ส่วนใหญ่อายุระหว่าง 41-45 ปี ดำรง
ชั้นยศพันตรีถึงพันเอก การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการมาแล้วมากกว่า 25 ปี มีส่วนร่วม
ในการจัดการแข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทกรีฑา

ผู้ควบคุมทีมนักกีฬากองทัพอากาศ เป็นชายทั้งหมด ส่วนใหญ่อายุระหว่าง 36-40 ปี ดำรง
ชั้นยศเรือตรีถึงเรือเอก การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ระยะเวลาที่รับราชการมากกว่า
25 ปี มีส่วนร่วมในการจัดการแข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทเทนนิส และวอลเลย์บอล

ผู้ควบคุมทีมนักกีฬากองทัพอากาศ ส่วนใหญ่เป็นชาย อายุระหว่าง 41-45 ปี ดำรง
ชั้นยศนาวาอากาศตรีถึงนาวาอากาศเอก การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการมาแล้ว 16-20 ปี
มีส่วนร่วมในการจัดการแข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทวอลเลย์บอลและรักบี้ฟุตบอล

ผู้ควบคุมทีมกีฬากรมตำรวจ เป็นชายทั้งหมด ส่วนใหญ่อายุระหว่าง 36-40 ปี ดำรง
ชั้นยศจ่าสิบตำรวจตรีถึงจ่าสิบตำรวจเอก การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการมาแล้ว 16-20 ปี
มีส่วนร่วมในการจัดการแข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทมวยสากลสมัครเล่น

ผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุด ส่วนใหญ่เป็นชาย อายุระหว่าง 26-30 ปี,
41-45 ปี และ 46-50 ปี ดำรงชั้นยศร้อยตรีถึงร้อยเอก การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการ
มาแล้ว 11-15 ปี มีส่วนร่วมในการจัดการแข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภท
แบดมินตันและกระโดดร่ม

นักกีฬากองทัพบก ส่วนใหญ่เป็นชาย อายุ 20-25 ปี ดำรงชั้นยศร้อยตรีถึงร้อยเอก
การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการมาแล้ว 1-5 ปี มีส่วนร่วมในการแข่งขันมาแล้ว 3 ครั้ง
ในกีฬาประเภทเทนนิส

นักกีฬากองทัพอากาศ เป็นชายทั้งหมด อายุ 20-25 ปี ดำรงชั้นยศจ่าตรีถึงจ่าเอก
การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย รับราชการมาแล้ว 1-5 ปี มีส่วนร่วมในการแข่งขันมาแล้ว
มากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทฟุตบอล

นักกีฬากองทัพอากาศ ส่วนใหญ่เป็นชาย อายุ 20-25 ปี ดำรงชั้นยศเรืออากาศตรี
ถึงเรืออากาศเอก การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการมาแล้ว 6-10 ปี มีส่วนร่วมในการ
แข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทกรีฑา

นักกีฬากรมตำรวจ ส่วนใหญ่เป็นชาย อายุระหว่าง 20-25 ปี ดำรงชั้นยศจ่าสิบตำรวจตรีถึงจ่าสิบตำรวจเอก การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการมาแล้ว 1-5 ปี มีส่วนร่วมในการแข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทว่ายน้ำ

นักกีฬากองบัญชาการทหารสูงสุด ส่วนใหญ่เป็นชาย อายุ 26-30 ปี ดำรงชั้นยศจ่าสิบตรีถึงจ่าสิบเอก การศึกษาระดับปริญญาตรี รับราชการมาแล้ว 11-15 ปี มีส่วนร่วมในการแข่งขันมาแล้วมากกว่า 3 ครั้ง ในกีฬาประเภทเทนนิส เทเบิลเทนนิส และเปตอง

2. สภาพและปัญหาการจัดการและดำเนินการแข่งขัน

คณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เห็นว่า การจัดการแข่งขันกีฬากองทัพไทยบรรลุตามวัตถุประสงค์ในระดับมาก และเห็นว่า ด้านสภาพการจัดการแข่งขัน ด้านการจัดและดำเนินการด้านงบประมาณ ด้านอุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวก เป็นปัญหาอยู่ในระดับมาก แต่ด้านบุคลากรเห็นว่า เป็นปัญหาในระดับน้อย

3. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพต่อสภาพและปัญหาการจัดการและดำเนินการจัดการแข่งขันกีฬากองทัพไทย

3.1 ด้านวัตถุประสงค์ของการจัดการแข่งขัน ผู้ควบคุมทีมทุกเหล่าทัพ มีความคิดเห็นโดยส่วนรวมว่า การจัดการแข่งขันกีฬากองทัพไทยบรรลุวัตถุประสงค์ในระดับมาก จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพต่อวัตถุประสงค์ของการจัดการแข่งขันโดยส่วนรวม ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

3.2 ด้านสภาพการจัดการแข่งขัน ผู้ควบคุมทีมกองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกรมตำรวจ มีความคิดเห็นโดยส่วนรวมต่อสภาพการจัดการแข่งขันอยู่ในระดับมาก แต่ผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุด เห็นด้วยในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

3.3 ปัญหาด้านการจัดและดำเนินการ ผู้ควบคุมทีมกองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพ โทษว่าเป็นปัญหาอยู่ในระดับมาก แต่ผู้ควบคุมทีมกองทัพบก และกรมตำรวจ เห็นว่าเป็นปัญหาอยู่ในระดับน้อย จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกองทัพบก แตกต่างกับผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุด

3.4 ปัญหาด้านงบประมาณ ผู้ควบคุมทีมกองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด มีความคิดเห็นโดยส่วนรวมต่อปัญหาด้านงบประมาณว่าเป็นปัญหาอยู่ในระดับมาก แต่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจ เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพต่อปัญหาด้านงบประมาณโดยส่วนรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจ แตกต่างกับผู้ควบคุมทีมกองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด

3.5 ปัญหาด้านบุคลากร ผู้ควบคุมทีมกองทัพเรือ กองทัพอากาศ กองบัญชาการทหารสูงสุด มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านบุคลากรโดยส่วนรวมในระดับมาก ส่วนความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกองทัพบก และกรมตำรวจ เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพต่อปัญหาด้านบุคลากรโดยส่วนรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจ แตกต่างกับผู้ควบคุมทีมกองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด

3.6 ปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก ผู้ควบคุมทีมกองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศและกองบัญชาการทหารสูงสุด มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกในระดับมาก ผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจ เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นโดยส่วนรวมของผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจ แตกต่างกับผู้ควบคุมทีมกองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด

4. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพไทย

4.1 วัตถุประสงค์ของการจัดการแข่งขัน

นักกีฬาทุกเหล่าทัพ มีความคิดเห็นโดยส่วนรวมว่า การจัดการแข่งขันกีฬากองทัพไทยบรรลุตามวัตถุประสงค์ในระดับมาก จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของนักกีฬาแต่ละเหล่าทัพโดยส่วนรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจแตกต่างจากนักกีฬากองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด

4.2 ด้านสภาพการจัดการแข่งขัน

นักกีฬาทุกเหล่าทัพ มีความคิดเห็นต่อสภาพของการจัดและดำเนินการโดยส่วนรวมในระดับมาก จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของนักกีฬาแต่ละเหล่าทัพต่อสภาพการจัดการและดำเนินการแข่งขันโดยส่วนรวม ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

4.3 ปัญหาด้านการจัดและดำเนินการ

นักกีฬากองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านการจัดและดำเนินการในระดับมาก แต่นักกีฬากรมตำรวจ เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของนักกีฬาแต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของนักกีฬากองทัพบก แตกต่างจากนักกีฬากรมตำรวจ ความคิดเห็นของนักกีฬากองบัญชาการทหารสูงสุด แตกต่างจากนักกีฬากองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกรมตำรวจ

4.4 ปัญหาด้านงบประมาณ

นักกีฬากองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านงบประมาณอยู่ในระดับมาก แต่ความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจ เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นต่อปัญหาด้านงบประมาณโดยส่วนรวมของนักกีฬาแต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจ แตกต่างกับกองทัพบก กองทัพเรือ และกองทัพอากาศ

4.5 ปัญหาด้านบุคลากร

นักกีฬากองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านบุคลากรโดยส่วนรวมอยู่ในระดับมาก ส่วนความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจ และกองบัญชาการทหารสูงสุด เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นต่อปัญหาด้านบุคลากรโดยส่วนรวมของนักกีฬาแต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจ แตกต่างกับนักกีฬากองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และความคิดเห็นของนักกีฬากองบัญชาการทหารสูงสุด แตกต่างกับนักกีฬากองทัพบก และกองทัพเรือ

4.6 ปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก

นักกีฬาทันกองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกในระดับมาก ผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจ เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นต่อปัญหาด้านสถานที่อุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกของนักกีฬาแต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจ แตกต่างกับกองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกองบัญชาการทหารสูงสุด

5. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา ต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพบกไทย

5.1 ด้านวัตถุประสงค์การจัดการแข่งขัน

คณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา มีความคิดเห็นโดยส่วนรวมว่าการจัดการแข่งขันกีฬากองทัพบกไทยบรรลุตามวัตถุประสงค์ในระดับมาก จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินการ ผู้ควบคุมทีมและนักกีฬาต่อวัตถุประสงค์ของการจัดการแข่งขันโดยส่วนรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม มีความคิดเห็นแตกต่างกับนักกีฬา

5.2 ด้านสภาพการจัดการแข่งขัน

คณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เห็นด้วยกับสภาพของการจัดและดำเนินการโดยส่วนรวมระดับมาก จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นต่อสภาพการจัดและดำเนินการแข่งขันโดยส่วนรวม ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

5.3 ด้านปัญหาการจัดและดำเนินการ

นักกีฬา มีความคิดเห็นต่อปัญหาการจัดและดำเนินการในระดับมาก คณะกรรมการดำเนินงาน และผู้ควบคุมทีม เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยผู้ควบคุมทีม มีความคิดเห็นแตกต่างกับนักกีฬา

5.4 ปัญหาด้านงบประมาณ

คณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านงบประมาณในระดับมาก จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นต่อปัญหาด้านงบประมาณโดยส่วนรวมของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

5.5 ปัญหาด้านบุคลากร

คณะกรรมการดำเนินงาน มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านบุคลากรในระดับมาก ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นต่อปัญหาด้านบุคลากรโดยส่วนรวมของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีมและนักกีฬา ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

5.6 ปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก

คณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกในระดับมาก จากผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน ความคิดเห็นโดยส่วนรวมของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

อภิปรายผลการวิจัย

1. จากการศึกษาสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศ คณะกรรมการดำเนินการ ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เห็นว่าการจัดการแข่งขันบรรลุตามวัตถุประสงค์ในระดับมาก แสดงว่าทั้ง 3 กลุ่ม เห็นว่าวัตถุประสงค์มีความเหมาะสมดีแล้ว ทั้งนี้สอดคล้องกับคำกล่าวของ พลเอก สุนทร คงสมพงษ์ (2534) ซึ่งมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศด้วย กล่าวคือ กองทัพจะเข้มแข็ง มีประสิทธิภาพสูง จำเป็นต้องมีกำลังพลที่มีร่างกายแข็งแรง มีพลานามัยสมบูรณ์ การเล่นกีฬาเป็นสิ่งจำเป็นที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อ ร่างกาย จิตใจ และเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างนักกีฬาและหน่วยต่าง ๆ ในกองทัพให้แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น สำหรับสภาพการจัดการแข่งขัน ทั้ง 3 กลุ่ม เห็นว่าสภาพการจัดและดำเนินการแข่งขันมีความเหมาะสมแล้ว ทั้งประเภทกีฬาที่จัด แต่ก็ยังประสบกับปัญหาด้านการจัดและดำเนินการด้านงบประมาณ ด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกในการจัดการแข่งขัน ส่วนใหญ่ประสบปัญหาเช่นเดียวกันนี้ ไม่ว่าจะเป็นกีฬาของทหารหรือพลเรือนก็ตาม ดังเช่นงานวิจัยของ เดชา เกียรติศิริ (2527) เรื่องปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬาเขตกรมการฝึกหัดครู ผลการวิจัยพบว่าประสบปัญหามาก ด้านงบประมาณ ทำให้มีปัญหาในการเตรียมการ การวางแผนร่วมกันของแผนกต่าง ๆ ด้านสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก สนามแข่งขันมีห้องน้ำไม่เพียงพอ

2. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศ

2.1 ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพเกี่ยวกับวัตถุประสงค์การจัดการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ซึ่งพบว่า ผู้ควบคุมทีมทุกเหล่าทัพมีความเห็นว่าการจัดการแข่งขันบรรลุตามวัตถุประสงค์ในระดับมาก จึงสอดคล้องกับคำกล่าวของ พลอากาศเอก เกษตร วิจารณ์ (2534) ว่า กีฬากองทัพอากาศ ก่อให้เกิดความสามัคคี ความสามัคคีความเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกันในหมู่คณะ ซึ่งเน้นปัจจัยในการสร้างความเป็นปึกแผ่นและความมั่นคงของกองทัพ เพื่อเป็นกำลังป้องกันประเทศชาติของเรา

2.2 ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพเกี่ยวกับสภาพและการจัดการแข่งขัน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ซึ่งโดยส่วนรวมทุกเหล่าทัพมีความเห็นด้วยกับสภาพการจัดการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศไทยในระดับค่อนข้างมาก แต่เรื่องที่เกี่ยวข้องกับงบประมาณในการจัดและดำเนินการแข่งขันได้รับอย่างเพียงพอ และคณะกรรมการจัดการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศไทย มีนโยบายไม่รับการสนับสนุนเรื่องงบประมาณจากบุคคลภายนอก ผู้ควบคุมทีม ทุกเหล่าทัพมีความเห็นด้วยน้อย ยกเว้นผู้ควบคุมทีมกองทัพอากาศ ผู้วิจัยเห็นว่า งบประมาณการจัดแข่งขันกีฬาของกองทัพอากาศได้รับไม่เพียงพออยู่แล้ว ควรจะได้พิจารณาอย่างมีหลักการที่รัดกุม ในการรับการสนับสนุนจากหน่วยงานเอกชน

2.3 ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพต่อปัญหาด้านการจัดและดำเนินการแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกองทัพบก แตกต่างจากผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุด ทั้งนี้ อาจเนื่องมาจากประสบการณ์ของผู้ควบคุมทีมเอง จากการพิจารณาสภาพของผู้ควบคุมทีมกองทัพบก ส่วนใหญ่รับราชการมากกว่า 25 ปี ส่วนผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุด ส่วนใหญ่รับราชการมาแล้ว 11-15 ปี จากระยะเวลาในการทำงานผู้ควบคุมทีมกองทัพบกมีประสบการณ์ในการทำงานมากกว่า ทำให้ปัญหาที่เกิดขึ้นน้อยกว่าหน่วยงานอื่น ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ร้อยตรี ธรรมเสถียร โรหิตเสถียร เกี่ยวกับปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬาในกองทัพบก พบว่า ด้านการจัดการแข่งขันประสบปัญหาน้อย

2.4 ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพต่อปัญหาด้านงบประมาณ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจเห็นว่าเป็นปัญหาในระดับน้อย แสดงว่า ผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจมีงบประมาณในการปรับปรุงสนามและอุปกรณ์เพียงพอ การเบิกจ่ายงบประมาณไม่ยุ่งยาก ทั้งนี้ ผู้วิจัยคาดว่าโครงสร้างของกรมตำรวจเล็กกว่าเหล่าทัพ ทำให้ขั้นตอนในการเบิกจ่ายงบประมาณรวดเร็วไม่ซับซ้อน

2.5 ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพต่อปัญหาด้านบุคลากร แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีมกรมตำรวจ แตกต่างกับผู้ควบคุมทีมกองทัพอากาศ กองทัพอากาศและกองบัญชาการทหารสูงสุด ซึ่งผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุดประสบปัญหาในระดับมากที่สุดในเรื่อง สำนักงานกีฬาทหารขาดเจ้าหน้าที่ในการจัดเก็บข้อมูล และสถิตินักกีฬา สำนักงานกีฬาทหารมีเจ้าหน้าที่ไม่เพียงพอ คณะอนุกรรมการฝ่ายต่าง ๆ รับผิดชอบงาน

ซ้ำซ้อนกัน เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบก็พิจารณาประสิทธิภาพในการจัดการแข่งขัน เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ไม่สามารถให้ข้อมูลได้เพียงพอและรวดเร็ว ผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุด เห็นปัญหาด้านบุคลากรได้ชัดเจนกว่าเหล่าทัพอื่น ๆ เพราะคณะกรรมการดำเนินการแข่งขัน และผู้ควบคุมทีมขึ้นตรงกับสำนักกีฬาทหารกองบัญชาการทหารสูงสุด จึงทำให้ผู้ควบคุมทีมกองบัญชาการทหารสูงสุด เห็นปัญหาได้ชัดเจนมากกว่าเหล่าทัพอื่น ๆ

2.6 ด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก ความคิดเห็นของผู้ควบคุมทีม แต่ละเหล่าทัพ เกี่ยวกับปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับเห็นว่าเป็นปัญหามาก ผู้วิจัยเห็นว่า กรมตำรวจเป็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และใกล้ชิดกับประชาชน โดยตรง สามารถขอรับการสนับสนุนในเรื่องของอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกได้ง่ายกว่าเหล่าทัพอื่น ๆ

3. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศ

3.1 ความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพ เกี่ยวกับวัตถุประสงค์การจัดการแข่งขัน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจ แตกต่างกับนักกีฬากองทัพอากาศ และนักกีฬากองบัญชาการทหารสูงสุด แต่โดยส่วนรวมนักกีฬาทุกเหล่าทัพ เห็นว่าการจัดการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศบรรลุวัตถุประสงค์อยู่ในระดับมากทุกข้อ และพบว่านักกีฬาทุกเหล่าทัพเห็นด้วยมากในเรื่อง การส่งเสริมให้ทหารและตำรวจมีพละนาฬิกาสัมบูรณ์ มีจิตใจเข้มแข็ง สามารถปฏิบัติภารกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ แสดงว่า นักกีฬาเมื่อเข้ามาแข่งขันแล้วมีการฝึกซ้อมการเล่นกีฬา ทำให้เกิดประโยชน์ตามจุดมุ่งหมายของการพลศึกษา

3.2 ความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพต่อสภาพการจัดการแข่งขัน ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 แสดงว่า นักกีฬาเห็นด้วยกับสภาพที่เกิดขึ้น แต่นักกีฬาทุกเหล่าทัพอยากให้เพิ่มงบประมาณ และควรมีนโยบายรับการสนับสนุนเรื่องงบประมาณจากบุคคลภายนอก เพื่อให้การจัดและดำเนินการแข่งขันมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

3.3 ความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพ เกี่ยวกับปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศไทย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของนักกีฬากองทัพบก แตกต่างจากนักกีฬากรมตำรวจ และความคิดเห็นของนักกีฬากองบัญชาการทหารสูงสุด แตกต่างจากนักกีฬากองทัพเรือ กองทัพอากาศ และกรมตำรวจ จากผลการวิจัยครั้งนี้ พบว่านักกีฬากรมตำรวจ เห็นว่าด้านนี้เป็นปัญหาในระดับน้อยกว่าเหล่าทัพอื่น ๆ ผู้วิจัยเห็นว่าโครงสร้างของกรมตำรวจ แตกต่างจากกองทัพ ทำให้การประสานงาน และความร่วมมือเป็นไปได้ด้วยดี และมีการแก้ปัญหาได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ

3.4 ปัญหาด้านงบประมาณ ความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่ความคิดเห็นของนักกีฬากรมตำรวจจะแตกต่างกับกองทัพบก กองทัพเรือ และกองทัพอากาศ จากโครงสร้างของกองทัพ และกรมตำรวจ ซึ่งแตกต่างกัน การเบิกจ่ายงบประมาณของกรมตำรวจจะไม่ยุ่งยากเท่ากับเหล่าทัพต่าง ๆ

3.5 ความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพ เกี่ยวกับปัญหาด้านบุคลากร แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยที่นักกีฬาของกรมตำรวจ แตกต่างกับนักกีฬาของกองทัพบก กองทัพเรือ และกองทัพอากาศ และนักกีฬาของกองบัญชาการทหารสูงสุด แตกต่างกับนักกีฬาของกองทัพบก กองทัพเรือ และกองทัพอากาศ ซึ่งตามสภาพความเป็นจริง แล้วกรมตำรวจ และกองบัญชาการทหารสูงสุดส่งนักกีฬาเข้าร่วมแข่งขันกีฬากองทัพอากาศไทยน้อยทั้งจำนวน และประเภทกีฬาที่แข่งขัน จึงมีปัญหาด้านนี้น้อยกว่าเหล่าทัพอื่น ๆ

3.6 ความคิดเห็นของนักกีฬา แต่ละเหล่าทัพ เกี่ยวกับปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ซึ่งพบว่า นักกีฬาของกรมตำรวจมีความเห็นในด้านนี้แตกต่างกับทุกเหล่าทัพ ผู้วิจัยเห็นว่า นักกีฬาของกรมตำรวจได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนในเรื่องสนามฝึกซ้อม สนามแข่งขัน อุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกในการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศไทยเป็นอย่างดี

4. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินการแข่งขัน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬาต่อสภาพและปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพอากาศไทย

4.1 ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เกี่ยวกับวัตถุประสงค์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ซึ่งปฏิเสธสมมติฐานที่ตั้งไว้ คณะกรรมการดำเนินงาน และผู้ควบคุมทีม มีความคิดเห็นแตกต่างกัน อาจเป็นเพราะส่วนใหญ่คณะกรรมการดำเนินงานมีอายุ 26-30 ปี และเป็นผู้ยึดถือตามหลักนโยบายของการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพไทย แต่ผู้ควบคุมทีมแต่ละเหล่าทัพมีอายุ 36-40 ปี และเป็นผู้ถือปฏิบัติเพื่อให้การแข่งขันกีฬากองทัพไทยบรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ ในฐานะผู้มีประสบการณ์และผู้ปฏิบัติภารกิจ จึงได้คำนึงถึงความสำคัญของปัญหาด้านนี้ต่ำกว่าคณะกรรมการดำเนินงาน

4.2 ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เกี่ยวกับสภาพการจัดการแข่งขัน ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่าทั้ง 3 กลุ่ม เห็นด้วยกับสภาพการจัดการแข่งขัน แต่มีบางเรื่องที่เห็นด้วยน้อย ได้แก่ งบประมาณในการจัดและดำเนินการแข่งขันได้รับเพียงพอ และคณะกรรมการจัดการแข่งขันกีฬากองทัพไทยมีนโยบายไม่รับการสนับสนุนเรื่องงบประมาณจากบุคคลภายนอก จึงควรปรับปรุงในด้านงบประมาณ และควรมีนโยบายเปิดรับการสนับสนุนงบประมาณจากบุคคลภายนอกอย่างมีหลักการ

4.3 ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เกี่ยวกับปัญหาด้านการจัดและดำเนินการ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 จึงปฏิเสธสมมติฐานที่ตั้งไว้ ซึ่งพบว่า ผู้ควบคุมทีมมีความเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านนี้แตกต่างกับนักกีฬา เป็นเพราะนักกีฬาเป็นผู้ได้รับผลกระทบหลายเรื่องโดยตรงจากการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬา จึงทำให้นักกีฬาให้ค่าน้ำหนักความสำคัญของปัญหาด้านนี้มากกว่าผู้ควบคุมทีม

4.4 ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เกี่ยวกับปัญหาด้านงบประมาณ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้ง 3 กลุ่มเห็นสอดคล้องกันว่า งบประมาณในการปรับปรุงสนามและอุปกรณ์กีฬาไม่เพียงพอ คณะกรรมการจัดการแข่งขันได้รับงบประมาณจากกองทัพล่าช้า นักกีฬาแต่ละหน่วยได้รับเบี้ยเลี้ยงในการฝึกซ้อมและแข่งขันกีฬาไม่เพียงพอ การจัดการแข่งขันกีฬาโดยทั่วไปจะประสบปัญหาเช่นเดียวกันนี้ ซึ่งสอดคล้องกับการวิจัยของ พัฒนาชาติ กิจบวร (2524) เรื่องปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬา วิทยาลัยพลศึกษา พบว่า ประสบปัญหาด้านงบประมาณเป็นอย่างมาก และสอดคล้องกับงานวิจัยของ วิรัช รักษาสกุล (2529) เรื่องปัญหาและความต้องการในการจัดและดำเนินการ

แข่งขันกีฬาวิชาเทคโนโลยี พบว่า ประสบปัญหาการขาดงบประมาณในการจัดและดำเนินการแข่งขัน

4.5 ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬาต่อปัญหา ด้านบุคลากร ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้ง 3 กลุ่ม เห็นสอดคล้องกันว่านักกีฬาขาดความรับผิดชอบในการฝึกซ้อม นักกีฬาขาดความสัมพันธ์ในทีม นักกีฬามุ่งหวังในชัยชนะมากเกินไป แสดงให้เห็นว่า การแข่งขันก่อให้เกิดการขาดความรับผิดชอบ ความสัมพันธ์ในทีม และเน้นในเรื่องของความเป็นเลิศทางกีฬามาก อาจจะเป็นผลต่อเนื่อง มากระทบต่อวัตถุประสงค์ของการจัดการแข่งขันด้วย

4.6 ความคิดเห็นของคณะกรรมการดำเนินงาน ผู้ควบคุมทีม และนักกีฬา เกี่ยวกับปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 จึงเป็นไปตามสมมติฐาน ปัญหาที่ทั้ง 3 กลุ่มประสบ ได้แก่ สนามฝึกซ้อมไม่เพียงพอ สนามแข่งขัน อยู่ห่างจากที่พักนักกีฬา สนามแข่งขันคับแคบ อุปกรณ์กีฬาไม่มาตรฐาน และไม่เพียงพอ รถบริการ รับ-ส่งนักกีฬาไม่เพียงพอ และไม่ตรงต่อเวลา สถานที่แข่งขันมีอาหารและเครื่องดื่มราคาแพง ซึ่ง เห็นปัญหานี้ เกิดขึ้นโดยทั่วไปทั้งในสถาบันการศึกษา หน่วยงานราชการ และหน่วยงานทหารได้ เช่นกัน จากผลงานวิจัยของ เดชา เกียรติศิริ (2527) เรื่องปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขัน กีฬาเขต กรมการฝึกหัดครู พบว่า ประสบปัญหาด้านสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวกในการแข่งขัน และการวิจัยของ ร้อยตรี ธรรมเสถียร โรหิตเสถียร (2527) เกี่ยวกับปัญหาการจัดและดำเนินการ แข่งขันกีฬาภายในกองทัพ พบว่า คณะกรรมการจัดการแข่งขัน ผู้ควบคุมนักกีฬา และนักกีฬา มีความคิดเห็นว่ามีปัญหาระดับมากในเรื่อง สนามฝึกซ้อมกีฬาบางประเภทมีจำนวนน้อยไม่เพียงพอ รถบริการรับ-ส่งนักกีฬาไปฝึกซ้อมและแข่งขันไม่เพียงพอและไม่ตรงต่อเวลา

ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย

จากผลการวิจัยครั้งนี้ พอจะสรุปข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปเป็นแนวทางในการ ปรับปรุงแก้ไขในการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพไทยในครั้งต่อ ๆ ไป และการจัดการ แข่งขันกีฬาในระดับต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

1. ปัญหาด้านงบประมาณ ควรให้เอกชนได้มีส่วนร่วมในการสนับสนุนกีฬาทุกประเภท เพิ่มงบประมาณในการจัดการแข่งขัน
2. ปัญหาด้านบุคลากร ควรเพิ่มอัตรากำลังพลในสำนักงานกีฬาทหาร แต่งตั้งแผนก สถิติ เพื่อจัดเก็บรวบรวมข้อมูล และสถิติของนักกีฬา
3. ปัญหาด้านอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก ควรจัดหาอุปกรณ์การสื่อสารที่ทันสมัย เครื่องคอมพิวเตอร์ในการจัดเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. ศึกษาความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาสูงสุดของแต่ละเหล่าทัพ และอธิบดีกรมตำรวจ ต่อการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพไทย
2. ศึกษาความคิดเห็นของทหารหญิง และตำรวจหญิง ต่อการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬากองทัพไทย